

## Przedmiar Robót

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45442100-8 Roboty malarskie  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45331220-4 Instalowanie urządzeń klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Remont pokoi 05,05a,06,101,102,104,128 prace malarskie, prace posadzgarskie, prace klimatyzacyjne, prace wod-kan, prace elektroinstalacyjne, prace remontowe w budynku biurowym RDLP w Gdańsku  
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul. Rogaczewskiego 9/19  
INWESTOR : Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Gdańsku  
ADRES INWESTORA : 80-804 Gdańsk, ul Rogaczewskiego 9/19

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Przemysław Kocięda  
DATA OPRACOWANIA : 19.04.2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
19.04.2021

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem zamówienia jest remont pokoi o numerach 101(17,24 m<sup>2</sup>),102(9,93 m<sup>2</sup>),128(16,19 m<sup>2</sup>), 104(6,09 m<sup>2</sup>) polegający na wymianie podłóg, oświetlenia, osprzętu elektrycznego oraz prace malarskie ścian i sufitów oraz wymiana klimatyzacji (pokoje 08,09,115, 116,117,118,119,120,121,122), wymiana paneli podłogowych, oświetlenia i malowanie pok. 05a,05,06, malowanie pok.103,129, cyklowanie i olejowanie podłóg oraz malowanie pok. 112, naprawy korytarz, wymiana oświetlenia pokój nr 125, wymiana podłogi 020 (7, 92m<sup>2</sup>), malowanie stolarki okiennej pokoje 016,017, 128,101,102,104,2xdrzwi, remont łazienek 2 piętro (Damska + Męska), naprawa sztukaterii na zewnątrz budynku, GARAŻE - prace renowacyjne i malarskie na terenie i w Budyńku RDLP w Gdańsku przy ul. Rogaczewskiego 9/19.

Ściany w budynku są o wysokości około 4.0 m.

Budynek pochodzi z XIX wieku, po wojnie został odbudowany.

Materiały użyte do remontu powinny być wysokiej jakości

- farby grubopowłokowe zmywalne
- parkiet lub deska drewniana podłogowa dwuwarstwowe, obydwie warstwy dęb
- panele podłogowe laminowane AC5 o wzorze klepki
- klimatyzatory z gwarancją producenta min. 5lat
- zgodnie z art. 99 , art 101 i 16 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający nie wymaga konkretnych materiałów konkretnych producentów, wymienione w zestawach materiałów nazwy mają jedynie charakter poglądowy przyjęty z ogólnie dostępnych katalogów dla celów określenia wartości zamówienia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Pokój 128 (dyr Ekonomiczny)						
2	Pokój 101 (kontrola)						
3	Pokój 102 (naczelnik kontroli)						
4	Klimatyzacja wymiana						
5	Pomieszczenie ksero I piętro pok.104						
6	Wymiana podłóg, pokój nr 104 i korytarz						
7	Naprawa sztukaterii na zewnątrz budynku wg opisu						
8	Wymiana oświetlenia pokój 125 + wymiana podłogi palarnia 020 + prace malarskie po zimie p129+ malowanie 103+112 - malowanie, cyklinowanie, olejowanie						
9	Malowanie i podłogi informatyka 05a, 05 i 06 + naprawy korytarz						
10	Remont łazienek 2 piętro (Damska+Męska)						
11	Malowanie stolarki okiennej pok.016, pok.017, 2x drzwi, pok. 128,101, 102,104 ; malowanie podokienników,						
12	Tynki garaże						
	RAZEM netto						
	Podatek VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Pokój 128 (dyr Ekonomiczny)</b>			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
d.1	1216-01	16.19	m <sup>2</sup>	16.190	
				RAZEM	16.190
2	KNR-W 5-08	Demontaż istniejących korytek instalacyjnych	m		
d.1	0115-02	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
3	KNR 4-01	Demontaż karnisza	szt.		
d.1	0322-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 5-08	Przewód wtynkowy - wkucie przewodu	m		
d.1	0209-01	3.630	m	3.630	
				RAZEM	3.630
5	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1	1505-03	16.19+5.47*3.9*2+2.96*3.9*2	m <sup>2</sup>	81.944	
				RAZEM	81.944
6	KNR 4-03	Wymiana gniazdka podtynkowego w puszcze	szt.		
d.1	0307-01	3.000	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 4-03	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1- bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
d.1	0307-01	1.000	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-03	Sprawdzenie stanu izolacji indukcyjnej	przew.		
d.1	1201-01	3.000	przew.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1- fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar. po- miar.		
d.1	1202-01	2.000		2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNP 101	Ręczne przenoszenie ładunków nie- dogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter	t		
d.1	0107-02.02	Krotność = 2 0.500	t	0.500	
				RAZEM	0.500
11	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (materiał nie do odzysku)	m <sup>2</sup>		
d.1	0816-06	16.19	m <sup>2</sup>	16.190	
				RAZEM	16.190
12	KNR AT-17	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł.	m <sup>2</sup>		
d.1	0109-05	10 mm 16.19	m <sup>2</sup>	16.190	
				RAZEM	16.190
13	KNR 2-02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkoschnącą masą.	m <sup>2</sup>		
d.1	1102-02	16.19	m <sup>2</sup>	16.190	
				RAZEM	16.190
14	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod litą deskę drewnianą o bardzo niskiej wartości wody i 24h czasie oczekiwania przed układaniem posadzek	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1130-02	16.19	m <sup>2</sup>	16.190	
				RAZEM	16.190
15	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z desek posadzkowych układane na klej - posadzki z litego drewna dębowego, olejowane	m <sup>2</sup>		
d.1	202 1135-03	16.19	m <sup>2</sup>	16.190	
				RAZEM	16.190
16	KNR-W 2-02	Olejowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>		
d.1	1122-07	16.19	m <sup>2</sup>	16.190	
				RAZEM	16.190
17	KNR-W 4-01	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglonych o długości do 1.0 m w krawędziach elementów stolarki	szt.		
d.1	0912-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 4-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych wraz z montażem uszczelki ze szczotką	szt.		
d.1	0903-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłowodowych z rastrem z tworzywa sztucznego lub metalowym	szt.		
d.1	1134-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR-W 5-08 d.1 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betono- wym (ilość mocowań 2) Krotność = 3 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNNR 5 d.1 0501-02	Lampa wisząca pojedyncza (śr30cm), zawiesie czarne (120cm) jedna mleczna kula 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km 0.75	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.750	
				RAZEM	0.750
23	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15 0.75	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.750	
				RAZEM	0.750
<b>2</b>		<b>Pokój 101 (kontrola)</b>			
24	KNR-W 4-01 d.2 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 17.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.240	
				RAZEM	17.240
25	KNR-W 5-08 d.2 0115-02	Demontaż istniejących korytek insta- lacyjnych 10.000	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
26	KNR-W 5-08 d.2 0209-01	Przewód wtynkowy - wkucie przewo- du 2.830	m m	2.830	
				RAZEM	2.830
27	KNR-W 5-08 d.2 0209-01	Przeniesienie czujnika ruchu instalacja sygnalizacji włamania i napadu 2.830	m m	2.830	
				RAZEM	2.830
28	KNR 2-02 d.2 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwu- warstwowe na ścianach z elementów prefa- brykowanych i betonowych wyle- wanych 17.24+3.6*3.9*2+4.79*3.9*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	82.682	
				RAZEM	82.682
29	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem 17.24+3.6*3.9*2+4.79*3.9*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	82.682	
				RAZEM	82.682
30	KNR 2-17 d.2 0138-01 z.o.3.3. 9903	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalo- wych i aluminiowych - w obiektach modernizowanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-03 d.2 0307-01	Wymian gniazdek 3.000	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNR 4-03 d.2 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1- bieg. podtynkowego w puszcze 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 4-03 d.2 0307-01	Montaż nowych gniazdek elektrycznych podwójnych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 4-03 d.2 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji indukto- rem 3.000	przew. przew.	3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNR 4-03 d.2 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1- fazowego obwodu elektrycznego nis- kiego napięcia 2.000	po- miar. po- miar.	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNP 101 d.2 0107-02.02	Ręczne przenoszenie ładunków nie- dogodnych o ciężarze do 50 kg na odleg- łość do 20 m z piętra na parter Krotność = 2 0.500	t t	0.500	
				RAZEM	0.500
37	KNR 4-01 d.2 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (ma- teriał nie do odzysku) 17.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.240	
				RAZEM	17.240

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	KNR AT-17 d.2 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm 17.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.240	 17.240
39	KNR 2-02 d.2 1102-02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkoschnącą masą. 17.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.240	 17.240
40	NNRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod litą deskę drewnianą o bardzo niskiej wartości wody i 24h czasie oczekiwania przed układaniem posadzek 17.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.240	 17.240
41	NNRNKB d.2 202 1135-03	(z.VIII) Posadzki z desek posadzkowych układane na klej - posadzki z li tego drewna dębowego, olejowane 17.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.240	 17.240
42	KNR-W 2-02 d.2 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów 17.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.240	 17.240
43	KNR-W 4-01 d.2 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglonych o długości do 1.0 m w krawędziach elementów stolarki 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
44	KNR 4-03 d.2 1134-01	Demontaż opraw świetłokowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
45	KNR-W 5-08 d.2 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) Krotność = 3 4	kpl. kpl.	 4.000	 4.000
46	KNNR 5 d.2 0501-02	Panele LED VIRGO 1200x300mm moc 40W 4	kpl. kpl.	 4.000	 4.000
47	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.750	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.750	 0.750
48	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 0.750	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.750	 0.750
<b>3</b>		<b>Pokój 102 (naczelnik kontroli)</b>			
49	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 9.93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.930	 9.930
50	KNR 2-17 d.3 0138-01 z.o.3.3. 9903	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - w obiektach modernizowanych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
51	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 3.6*3.9+3.15*3.9+0.57*3.9+0.57*3.9+0.59*3.9+0.45*3.9+0.77*3.9+2.83*3.9+9.93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 58.797	 58.797
52	KNR 4-03 d.3 0307-01	Wymiana gniazdek elektrycznych w puszcze 3.000	szt. szt.	 3.000	 3.000
53	KNR 4-03 d.3 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1- bieg. podtynkowego w puszcze 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
54	KNR-W 5-08 d.3 0209-01	Przeniesienie czujnika ruchu instalacja sygnalizacji włamania i napadu 2.830	m m	 2.830	 2.830
55	KNR 4-03 d.3 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji indukcyjnej 3.000	przew. przew.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.3	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1- fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2.000	po- miar. po- miar.	2.000	
				RAZEM	2.000
57 d.3	KNP 101 0107-02.02	Ręczne przenoszenie ładunków nie- dogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter Krotność = 2 0.500	t  t	0.500	
				RAZEM	0.500
58 d.3	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (ma- teriał nie do odzysku) 21.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	21.570	
				RAZEM	21.570
59 d.3	KNR AT-17 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm 9.93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	9.930	
				RAZEM	9.930
60 d.3	KNR 2-02 1102-02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkosch- ną masą. 9.93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	9.930	
				RAZEM	9.930
61 d.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygła- dzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w po- mieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - masa samopoziomująca pod litą de- skę drewnianą o bardzo niskiej za- wartości wo- dy i 24h czasie oczekiwa- nia przed układaniem posadzek 9.93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	9.930	
				RAZEM	9.930
62 d.3	NNRNKB 202 1135-03	(z.VIII) Posadzki z desek posadzko- wych układane na klej - posadzki z li- tego drewna dębowego, olejowane 9.93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	9.930	
				RAZEM	9.930
63 d.3	KNR-W 2-02 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów 9.93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	9.930	
				RAZEM	9.930
64 d.3	KNR-W 4-01 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglonych o długości do 1.0 m w krawę- dzkach elementów stolarki 1	szt.  szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
65 d.3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km 0.750	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	0.750	
				RAZEM	0.750
66 d.3	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15 0.750	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	0.750	
				RAZEM	0.750
<b>4</b>		<b>Klimatyzacja wymiana</b>			
67 d.4	kalk. idywid	Montaż klimatyzacji w pomieszcze- niach 08 i 09, jedna jednostka ze- wnętrzna i dwie jednostki wewnętrzne wraz z rurociągami, podłączeniem do instalacji elektrycznej, zamaskowanie na zewnątrz budynku, zamaskowanie wewnątrz pomieszczeń, przebicia, próby - kubatura pom.09= 30m3, pom08=65m3 1.000	kpl.  kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
68 d.4	kalk. idywid	Montaż klimatyzacji w pomieszcze- niach 115,116 i 117, jedna jednostka ze- wnętrzna i trzy jednostki wewnętrzne wraz z rurociągami, podłączeniem do instalacji elektrycznej, zamaskowanie na zewnątrz budynku, zamaskowanie wewnątrz pomieszczeń, przebicia, próby - kubatura pom.115=125m3, pom116= 60m3, pom117=75m3 1.000	kpl.  kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
69 d.4	kalk. idywid	Montaż klimatyzacji w pomieszcze- niach 118,119,120,121 i 122, jedna jed- nostka ze- wnętrzna i pięć jednostek wewnętrznych wraz z rurociągami, podłą- czeniem do instalacji elektrycznej, zamaskowanie na zewnątrz budynku, za- maskowanie wewnątrz pomieszczeń, przebicia, próby - kubatura pom.118= 35m3, pom119=60m3, pom120=35m3, pom.121=80m3, pom122=55m3 1.000	kpl.  kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
70 d.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem 30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	30.000	
				RAZEM	30.000
<b>5</b>		<b>Pomieszczenie ksero I piętro pok.104</b>			
71 d.5	KNR 4-04 0404-06	Rozebranie ścianek działowych gk 2.0*3.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	7.900	
				RAZEM	7.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72	KNR 0-19 d.5 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie 2.0*2.42-0.9*2.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.995	 2.995
				RAZEM	2.995
73	KNR 0-19 d.5 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie przesuwnych z modułem elektrycznym 0.9*2.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.845	 1.845
				RAZEM	1.845
74	KNR-W 5-08 d.5 0209-01	Przewód wtykowy - doprowadzenie zasilania do drzwi + przyciski szt. 2 2	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
75	KNR-W 5-08 d.5 0115-02	Demontaż istniejących korytek instalacyjnych 8	m m	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
76	KNR-W 5-08 d.5 0209-01	Przewód wtykowy - wkucie przewodu 3	m m	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
77	KNR 2-02 d.5 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000
78	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 19.33*3.9+13.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 88.757	 88.757
				RAZEM	88.757
79	NNRNKB d.5 202 2702-01	Wymiana Kasetonów w części korytarza 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
80	KNR 4-03 d.5 1134-01	Demontaż opraw świetłokowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
81	KNR-W 5-08 d.5 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) Krotność = 3 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
82	KNNR 5 d.5 0501-02	Listwa ścienna LED Straight Wall szer 122,5cm wys, 7cm 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
<b>6</b>		<b>Wymiana podłóg, pokój nr 104 i korytarz</b>			
83	KNR 4-01 d.6 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (materiał nie do odzysku) 13.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.370	 13.370
				RAZEM	13.370
84	KNR AT-17 d.6 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm 13.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.370	 13.370
				RAZEM	13.370
85	KNR 2-02 d.6 1102-02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkoschnącą masą. 13.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.370	 13.370
				RAZEM	13.370
86	NNRNKB d.6 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod litą deskę drewnianą o bardzo niskiej wartości wody i 24h czasie oczekiwania przed układaniem posadzek 13.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.370	 13.370
				RAZEM	13.370
87	KNR 2-02 d.6 0616-01 analogia	Izolacje z folii paroszczelnej na sucho pozioma - jedna warstwa 13.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.370	 13.370
				RAZEM	13.370
88	KNR 2-02 d.6 0616-01 analogia	Podkład z płyt spłasnionych pod panele 13.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.370	 13.370
				RAZEM	13.370
89	NNRNKB d.6 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC5 13.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.370	 13.370
				RAZEM	13.370
90	KNR-W 4-01 d.6 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglonych o długości do 1.0 m w krawędziach elementów stolarki	szt.		



Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
91	KNR-W 5-08 d.6 0209-01	Przewód wtynkowy - wykonanie zasilania dla dodatkowych gniazdek	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
92	KNR 4-03 d.6 0307-01	Montaż i wymiana gniazdek elektrycznych podwójnych	szt.		
		10.000	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
93	KNR 4-03 d.6 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1- bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNP1 01 d.6 0107-02.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter (wyniesienie i wniesienie mebli i ich zawartości)	t		
		1.2	t	1.200	
				RAZEM	1.200
95	KNR 4-01 d.6 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		0.750	m <sup>3</sup>	0.750	
				RAZEM	0.750
96	KNR 4-01 d.6 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdą następną 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 15	m <sup>3</sup>	0.750	
		0.750		RAZEM	0.750
<b>7</b>		<b>Naprawa sztukaterii na zewnątrz budynku wg opisu</b>			
97	KNR-W 4-01 d.7 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich z cegły ceramicznej	m <sup>2</sup>		
		10	m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000
98	TZKNBK VIII d.7 03-81	Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 25 cm z przygotowaniem zaprawy	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
99	TZKNBK IX d.7 0501e	Fryzy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wysokość detalu w rzucie do 40 cm) - wykonanie modelu	model 0.5m model 0.5m	3.000	
		3		RAZEM	3.000
100	KNR AT-08 d.7 0105-03 analogia	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkami AGS - ręcznie na powierzchniach porowatych	m <sup>2</sup>		
		11.5	m <sup>2</sup>	11.500	
				RAZEM	11.500
101	KNR 2-02 d.7 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. do 7 mm	t		
		0.05	t	0.050	
				RAZEM	0.050
102	KNR 2-02 d.7 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m <sup>2</sup>		
		10	m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000
<b>8</b>		<b>Wymiana oświetlenia pokój 125 + wymiana podłogi palarnia 020 + prace malarskie po ziemi p129+malowanie 103+112 - malowanie, cyklinowanie, olejowanie</b>			
103	KNR 4-03 d.8 1134-01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
104	KNR-W 5-08 d.8 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.		
		Krotność = 3	kpl.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
105	KNNR 5 d.8 0501-02	Panele LED VIRGO 1200x300mm moc 40W	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
106	KNR 4-01 d.8 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (materiał nie do odzysku)	m <sup>2</sup>		
		7.92	m <sup>2</sup>	7.920	
				RAZEM	7.920
107	NNRNKB d.8 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		7.92	m <sup>2</sup>	7.920	
				RAZEM	7.920
108	NNRNKB d.8 202 1123-03	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m		
		7	m	7.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
109	KNR 4-01 d.8 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 1.000	7.000 1.000
110	KNR 4-01 d.8 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 1.000	1.000 1.000
111	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią pok.129 20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 20.000	20.000 20.000
112	KNR 2-02 d.8 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem pok.129 30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 30.000	30.000 30.000
113	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią pok.103 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 10.000	10.000 10.000
114	KNR 2-02 d.8 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem pok.103 3.03*3.9*2+3.62*3.9*2+10.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 62.830	62.830 62.830
115	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią pok.112 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 10.000	10.000 10.000
116	KNR 2-02 d.8 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem pok.112 3.9*(3.3+2.84+1.13+0.9+0.99+1.2+0.28+1.64)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 47.892	47.892 47.892
117	KNR 4-01 d.8 0816-01	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek nowych 9.04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 9.040	9.040 9.040
118	KNR-W 2-02 d.8 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów pok. 112 9.04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 9.040	9.040 9.040
119	KNP1 01 d.8 0107-02.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter (wyniesienie i wniesienie mebli i ich zawartości) 1.2	t t	RAZEM 1.200	1.200 1.200
<b>9</b>		<b>Malowanie i podłogi informatyka 05a, 05 i 06 + naprawy korytarz</b>			
120	KNR-W 4-01 d.9 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 13.46+14.57+24.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 52.290	52.290 52.290
121	KNR 4-01 d.9 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m <sup>2</sup> 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000 4.000
122	KNR-W 4-01 d.9 1112-02	Wymiana uszczelzek w oknach [robocizna 0,173 rg/mb, materiał norma wg KNR 2,52 ] (1.3*1.7+1.55*1.7)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 9.690	9.690 9.690
123	KNP1 01 d.9 0107-02.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter (wyniesienie i wniesienie mebli i ich zawartości) 0.5	t t	RAZEM 0.500	0.500 0.500
124	KNR-W 4-01 d.9 0804-07	Demontaż paneli podłogowych 24.26+14.57+13.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 52.290	52.290 52.290
125	KNR 2-02 d.9 0616-01 analogia	Izolacje z folii paroszczelnej na sucho pozioma - jedna warstwa 13.46+14.57+24.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 52.290	52.290 52.290
126	KNR 2-02 d.9 0616-01 analogia	Podkład z płyt spłisnionych pod panele 24.26+14.57+13.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 52.290	52.290 52.290
				RAZEM	52.290

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
127	NNRNKB d.9 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC5 24.26+14.57+13.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.290	 52.290
				RAZEM	52.290
128	KNNR 7 d.9 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe 4	m m	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
129	KNR 2-02 d.9 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem 13.46+14.57+24.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 52.290	 52.290
				RAZEM	52.290
130	KNR 2-02 d.9 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem 3.22*(0.56+0.35+3.6+2.47+5.79+1.38+1.38+1.79+5.82*2+3.65*2)+2.5*4.67*2+ 2.5*3.12*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 155.707	 155.707
				RAZEM	155.707
131	KNR 4-03 d.9 1134-01	Demontaż opraw świetłokowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalo- wym 10	szt. szt.	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
132	KNR-W 5-08 d.9 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betono- wym (ilość mocowań 2) Krotność = 3 9	kpl. kpl.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
133	KNNR 5 d.9 0501-02	Panele LED VIRGO 1200x300mm moc 40W 9	kpl. kpl.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
134	KNR 0-14 d.9 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształt- owników CD i UD 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
135	KNR AT-21 d.9 0108-01	Montaż drzwiczek rewizyjnych 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
136	KNR 2-02 d.9 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem 30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
137	KNR 4-01 d.9 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samo- chodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km 1.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.500	 1.500
				RAZEM	1.500
138	KNR 4-01 d.9 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samo- chodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15 1.500	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.500	 1.500
				RAZEM	1.500
<b>10</b>		<b>Remont łazienek 2 piętro (Damska+Męska)</b>			
139	KNR 4-02 d.10 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmy- wakowej 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
140	KNR 4-02 d.10 0235-01	Demontaż pisuaru 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
141	KNR 4-02 d.10 0235-06	Demontaż umywalki 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
142	KNR 4-02 d.10 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
143	KNR AT-24 d.10 0102-04	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
144	KNR-W 2-15 d.10 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm (jak istniejąca) 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
145	KNR 0-31 d.10 0109-01	Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 15 mm 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
146 d.10	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
147 d.10	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-02	Elementy montażowe Geberit Kombifix do pisuaru montowane na ścianie 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
148 d.10	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
149 d.10	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych 3	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
150 d.10	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
151 d.10	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
152 d.10	KNR AT-02 2054-03	Ścianki działowe z płyt gipsowych impregnowanych ORTH-hydro gr. 10cm - transport materiałów wyciągiem, analogia wykonanie zabudowy pod umywalkę 6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
153 d.10	KNR 2-02 1021-08	Szafki kuchenne nadpodłogowe jednodrzwiowe 1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.500	 1.500
				RAZEM	1.500
154 d.10	KNR-W 2-02 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej 6+6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
155 d.10	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 4+2	m m	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
156 d.10	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
157 d.10	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
<b>11</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Malowanie stolarki okiennej pok.016, pok.017, 2x drzwi, pok. 128,101, 102,104 ; malowanie podokienników,</b>			
158 d.11	TZKNBK XV 0433-01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie,rozmontowanie,zabezpieczenie itp.) 1.4*2.45*3+1.5*2.45+1.7*3.48+1.7*2.72+1.45*2.5*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.630	 42.630
				RAZEM	42.630
159 d.11	KNR 0-15 0523-05	Zabezpieczenie otworów okiennych płytami z przezroczystego PCW lub poliweglanu wielokomorowego (zabezpieczenie po 5 okien ) 1.4*2.45*3+1.5*2.45+1.7*3.48+1.7*2.72+1.45*2.5*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.630	 42.630
				RAZEM	42.630
160 d.11	TZKNC N-K/ V t.14-a.01	Usuwanie przemalowań do warstwy oryginalnej politur lub lakieru sposobem mechanicznym z kontrolowaniem zabiegu lampą ultrafioletową, powierzchnia gładka 880	dm <sup>2</sup> dm <sup>2</sup>	 880.000	 880.000
				RAZEM	880.000
161 d.11	KNR-W 2-02 1512-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych okien i naświetli o powierzchni ponad 1 m2 z dwukrotnym szpachlowaniem - I piętro (27 okien) malowanie natryskowe pod wysokim ciśnieniem. 1.4*2.45*3+1.5*2.45+1.7*3.48+1.7*2.72+1.45*2.5*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.630	 42.630
				RAZEM	42.630
162 d.11	TZKNBK XV 0433-01	Ponowne zamontowanie stolarki okiennej 1.4*2.45*3+1.5*2.45+1.7*3.48+1.7*2.72+1.45*2.5*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42.630	 42.630
				RAZEM	42.630
163 d.11	KNR AT-05 1660-01	Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu MP Mini o wys. do 4,5 m	kolumna		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10	kolum- na	10.000	
				RAZEM	10.000
164 d.11	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 (pok.016,017,101,102,104,128) 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
165 d.11	KNR-W 4-01 1112-02	Wymiana uszczelek w oknach [robocizna 0,173 rg/mb, materiał norma wg KNR 2,52 ] 1.4*2.45*3+1.5*2.45+1.7*3.48+1.7*2.72+1.45*2.5*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42.630	
				RAZEM	42.630
166 d.11	KNR-W 4-01 0903-01	Regulacja skrzydeł z konserwacją okuć okien i przesmarowaniem 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
<b>12</b>		<b>Tynki garaże</b>			
167 d.12	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 118.6-2*23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	72.600	
				RAZEM	72.600
168 d.12	KNR 4-01 0707-04	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegół lub betonowym w zatokach (fasetach) 118.6	m m	118.600	
				RAZEM	118.600
169 d.12	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem - GARAŻ nr 1 i nr 4 (3.5*3*2+4.6*3*1.1+23)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	118.360	
				RAZEM	118.360
170 d.12	KNNR 3 0503-05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy /kołnierze/ elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i za- gruntowaniem) - GARAŻ nr 3 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Pokój 128 (dyr Ekonomiczny)</b>				
1	KNR-W 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>	16.190		
2	KNR-W 5-08 d.1 0115-02	Demontaż istniejących korytek instalacyjnych	m	4.000		
3	KNR 4-01 0322- d.1 03	Demontaż karnisza	szt.	1.000		
4	KNR-W 5-08 d.1 0209-01	Przewód wtynkowy - wkucie przewodu	m	3.630		
5	KNR 2-02 1505- d.1 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	81.944		
6	KNR 4-03 0307- d.1 01	Wymiana gniazdka podtynkowego w puszcze	szt.	3.000		
7	KNR 4-03 0307- d.1 01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.	1.000		
8	KNR 4-03 1201- d.1 01	Sprawdzenie stanu izolacji indukcyjnej	przew.	3.000		
9	KNR 4-03 1202- d.1 01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po-miar.	2.000		
10	KNP 101 0107- d.1 02.02	Ręczne przenoszenie ładunków nie-dogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter Krotność = 2	t	0.500		
11	KNR 4-01 0816- d.1 06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (materiał nie do odzysku)	m <sup>2</sup>	16.190		
12	KNR AT-17 d.1 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm	m <sup>2</sup>	16.190		
13	KNR 2-02 1102- d.1 02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkoschnącą masą.	m <sup>2</sup>	16.190		
14	NNRNKB 202 d.1 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod litą deskę drewnianą o bardzo niskiej zawartości wody i 24h czasie oczekiwania przed układaniem posadzek	m <sup>2</sup>	16.190		
15	NNRNKB 202 d.1 1135-03	(z.VIII) Posadzki z desek posadzkowych układane na klej - posadzki z litego drewna dębowego, olejowane	m <sup>2</sup>	16.190		
16	KNR-W 2-02 d.1 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>	16.190		
17	KNR-W 4-01 d.1 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglonych o długości do 1.0 m w krawędziach elementów stolarki	szt.	1.000		
18	KNR 4-01 0903- d.1 01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych wraz z montażem uszczelki ze szczotką	szt.	1.000		
19	KNR 4-03 1134- d.1 01	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.	4.000		
20	KNR-W 5-08 d.1 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) Krotność = 3	kpl.	4.000		
21	KNNR 5 0501- d.1 02	Lampa wisząca pojedyncza (śr30cm), zawiesz czarne (120cm) jedna mleczna kula	kpl.	4.000		
22	KNR 4-01 0108- d.1 09	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0.750		
23	KNR 4-01 0108- d.1 10	Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>	0.750		
Razem dział: Pokój 128 (dyr Ekonomiczny)						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>Pokój 101 (kontrola)</b>				
24	KNR-W 4-01 d.2 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>	17.240		
25	KNR-W 5-08 d.2 0115-02	Demontaż istniejących korytek instalacyjnych	m	10.000		
26	KNR-W 5-08 d.2 0209-01	Przewód wtynkowy - wkucie przewodu	m	2.830		
27	KNR-W 5-08 d.2 0209-01	Przeniesienie czujnika ruchu instalacja sygnalizacji włamania i napadu	m	2.830		
28	KNR 2-02 0815- d.2 04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwu-warstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>	82.682		
29	KNR 2-02 1505- d.2 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchniami wewnętrznymi - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	82.682		
30	KNR 2-17 0138- d.2 01 z.o.3.3. 9903	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - w obiektach modernizowanych	szt.	1.000		
31	KNR 4-03 0307- d.2 01	Wymiana gniazdek	szt.	3.000		
32	KNR 4-03 0307- d.2 01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.	1.000		
33	KNR 4-03 0307- d.2 01	Montaż nowych gniazdek elektrycznych podwójnych	szt.	1.000		
34	KNR 4-03 1201- d.2 01	Sprawdzenie stanu izolacji indukcyjnej	przew.	3.000		
35	KNR 4-03 1202- d.2 01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po-miar.	2.000		
36	KNP 101 0107- d.2 02.02	Ręczne przenoszenie ładunków nie-dogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter Krotność = 2	t	0.500		
37	KNR 4-01 0816- d.2 06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (materiał nie do odzysku)	m <sup>2</sup>	17.240		
38	KNR AT-17 d.2 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm	m <sup>2</sup>	17.240		
39	KNR 2-02 1102- d.2 02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkościaną masą.	m <sup>2</sup>	17.240		
40	NNRNKB 202 d.2 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod litą deskę drewnianą o bardzo niskiej zawartości wody i 24h czasie oczekiwania przed układaniem posadzek	m <sup>2</sup>	17.240		
41	NNRNKB 202 d.2 1135-03	(z.VIII) Posadzki z desek posadzkowych układane na klej - posadzki z litego drewna dębowego, olejowane	m <sup>2</sup>	17.240		
42	KNR-W 2-02 d.2 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>	17.240		
43	KNR-W 4-01 d.2 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglonych o długości do 1.0 m w krawędziach elementów stolarki	szt.	1.000		
44	KNR 4-03 1134- d.2 01	Demontaż opraw świetłowodowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.	4.000		
45	KNR-W 5-08 d.2 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) Krotność = 3	kpl.	4.000		
46	KNR 5 0501- d.2 02	Panele LED VIRGO 1200x300mm moc 40W	kpl.	4.000		
47	KNR 4-01 0108- d.2 09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0.750		
48	KNR 4-01 0108- d.2 10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>	0.750		
Razem dział: Pokój 101 (kontrola)						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>3</b>		<b>Pokój 102 (naczelnik kontroli)</b>				
49	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>	9.930		
50	KNR 2-17 0138- d.3 01 z.o.3.3. 9903	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - w obiektach modernizowanych	szt.	1.000		
51	KNR 2-02 1505- d.3 03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	58.797		
52	KNR 4-03 0307- d.3 01	Wymiana gniazdek elektrycznych w puszcze	szt.	3.000		
53	KNR 4-03 0307- d.3 01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1- bieg. podtynkowe- go w puszcze	szt.	1.000		
54	KNR-W 5-08 d.3 0209-01	Przeniesienie czujnika ruchu instalacja sygnalizacji włama- nia i napadu	m	2.830		
55	KNR 4-03 1201- d.3 01	Sprawdzenie stanu izolacji indukto- rem	przew.	3.000		
56	KNR 4-03 1202- d.3 01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1- fazowego obwodu elektrycznego nis- kiego napięcia	po-miar.	2.000		
57	KNP 101 0107- d.3 02.02	Ręczne przenoszenie ładunków nie- dogodnych o cięża- rze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter Krotność = 2	t	0.500		
58	KNR 4-01 0816- d.3 06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (ma- teriał nie do odzysku)	m <sup>2</sup>	21.570		
59	KNR AT-17 d.3 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm	m <sup>2</sup>	9.930		
60	KNR 2-02 1102- d.3 02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkosch- nącą masą.	m <sup>2</sup>	9.930		
61	NNRNKB 202 d.3 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygła- dzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod litą de- skę drewnianą o bardzo niskiej zawartości wody i 24h czasie oczekiwa- nia przed układa- niem posadzek	m <sup>2</sup>	9.930		
62	NNRNKB 202 d.3 1135-03	(z.VIII) Posadzki z desek posadzko- wych układane na klej - posadzki z li- tego drewna dębowego, olejowane	m <sup>2</sup>	9.930		
63	KNR-W 2-02 d.3 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów	m <sup>2</sup>	9.930		
64	KNR-W 4-01 d.3 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglonych o dłu- gości do 1.0 m w krawędziach elementów stolarki	szt.	1.000		
65	KNR 4-01 0108- d.3 09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km	m <sup>3</sup>	0.750		
66	KNR 4-01 0108- d.3 10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>	0.750		
Razem dział: Pokój 102 (naczelnik kontroli)						



Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>Klimatyzacja wymiana</b>				
67 d.4	kalk. idywid	Montaż klimatyzacji w pomieszczeniach 08 i 09, jedna jednostka ze-wnętrzna i dwie jednostki wewnętrzne wraz z rurociągami, podłączeniem do instalacji elektrycznej, zamaskowanie na zewnątrz budynku, zamaskowanie wewnątrz pomieszczeń, przebicia, próby - kubatura pom.09= 30m3, pom08=65m3	kpl.	1.000		
68 d.4	kalk. idywid	Montaż klimatyzacji w pomieszczeniach 115,116 i 117, jedna jednostka ze-wnętrzna i trzy jednostki wewnętrzne wraz z rurociągami, podłączeniem do instalacji elektrycznej, zamaskowanie na zewnątrz budynku, zamaskowanie wewnątrz pomieszczeń, przebicia, próby - kubatura pom.115=125m3, pom116=60m3, pom117=75m3	kpl.	1.000		
69 d.4	kalk. idywid	Montaż klimatyzacji w pomieszczeniach 118,119,120, 121 i 122, jedna jednostka ze-wnętrzna i pięć jednostek wewnętrznych wraz z rurociągami, podłączeniem do instalacji elektrycznej, zamaskowanie na zewnątrz budynku, zamaskowanie wewnątrz pomieszczeń, przebicia, próby - kubatura pom.118= 35m3, pom119=60m3, pom120=35m3, pom.121=80m3, pom122=55m3	kpl.	1.000		
70 d.4 03	KNR 2-02 1505-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchniami wewnętrznymi - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	30.000		
Razem dział: Klimatyzacja wymiana						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>5</b>		<b>Pomieszczenie ksero I piętro pok.104</b>				
71	KNR 4-04 0404-d.5 06	Rozebranie ścianek działowych gk	m <sup>2</sup>	7.900		
72	KNR 0-19 1024-d.5 10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie	m <sup>2</sup>	2.995		
73	KNR 0-19 1024-d.5 06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie przesuwnych z modułem elektrycznym	m <sup>2</sup>	1.845		
74	KNR-W 5-08 d.5 0209-01	Przewód wtykowy - doprowadzenie zasilania do drzwi + przyciski szt. 2	m	2.000		
75	KNR-W 5-08 d.5 0115-02	Demontaż istniejących korytek instalacyjnych	m	8.000		
76	KNR-W 5-08 d.5 0209-01	Przewód wtykowy - wkucie przewodu	m	3.000		
77	KNR 2-02 0815-d.5 04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>	80.000		
78	KNR 2-02 1505-d.5 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchniami wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	88.757		
79	NNRNKB 202 d.5 2702-01	Wymiana Kasetonów w części korytarza	m <sup>2</sup>	10.000		
80	KNR 4-03 1134-d.5 01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.	2.000		
81	KNR-W 5-08 d.5 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) Krotność = 3	kpl.	2.000		
82	KNNR 5 0501-d.5 02	Listwa ścienna LED Straight Wall szer 122,5cm wys, 7cm	kpl.	2.000		
Razem dział: Pomieszczenie ksero I piętro pok.104						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>6</b>		<b>Wymiana podłóg, pokój nr 104 i korytarz</b>				
83	KNR 4-01 0816-d.6 06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (ma- teriał nie do odzysku)	m <sup>2</sup>	13.370		
84	KNR AT-17 d.6 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm	m <sup>2</sup>	13.370		
85	KNR 2-02 1102-d.6 02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkosch- nącą masą.	m <sup>2</sup>	13.370		
86	NNRNKB 202 d.6 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygła- dzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod litą de- skę drewnianą o bardzo niskiej zawartości wody i 24h czasie oczekiwa- nia przed układa- niem posadzek	m <sup>2</sup>	13.370		
87	KNR 2-02 0616-d.6 01 analogia	Izolacje z folii paroszczelnej na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	13.370		
88	KNR 2-02 0616-d.6 01 analogia	Podkład z płyt spilśnionych pod panele	m <sup>2</sup>	13.370		
89	NNRNKB 202 d.6 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC5	m <sup>2</sup>	13.370		
90	KNR-W 4-01 d.6 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglonych o długości do 1.0 m w krawędziach elementów stolarki	szt.	1.000		
91	KNR-W 5-08 d.6 0209-01	Przewód wtynkowy - wykonanie zasilania dla dodatkowych gniazdek	m	10.000		
92	KNR 4-03 0307-d.6 01	Montaż i wymiana gniazdek elektrycznych podwójnych	szt.	10.000		
93	KNR 4-03 0307-d.6 01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1- bieg. podtynkowego w puszcze	szt.	1.000		
94	KNP1 01 0107-d.6 02.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o cięża- rze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter (wyniesienie i wniesienie mebli i ich zawartości)	t	1.200		
95	KNR 4-01 0108-d.6 09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km	m <sup>3</sup>	0.750		
96	KNR 4-01 0108-d.6 10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>	0.750		
Razem dział: Wymiana podłóg, pokój nr 104 i korytarz						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
7		<b>Naprawa sztukaterii na zewnątrz budynku wg opisu</b>				
97	KNR-W 4-01 d.7 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich z cegły ceramicznej	m <sup>2</sup>	10.000		
98	TZKNBK VIII d.7 03-81	Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 25 cm z przygotowaniem zaprawy	m	10.000		
99	TZKNBK IX d.7 0501e	Fryzy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wysokość detalu w rzucie do 40 cm) - wykonanie modelu	model 0.5m	3.000		
100	KNR AT-08 d.7 0105-03 analogia	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkami AGS - ręcznie na powierzchniach porowatych	m <sup>2</sup>	11.500		
101	KNR 2-02 0290- d.7 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t	0.050		
102	KNR 2-02 1604- d.7 03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m <sup>2</sup>	10.000		
Razem dział: Naprawa sztukaterii na zewnątrz budynku wg opisu						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
8		<b>Wymiana oświetlenia pokój 125 + wymiana podłogi palarnia 020 + prace malarskie po zimie p129+malowanie 103+112 - malowanie, cyklinowanie, olejowanie</b>				
103	KNR 4-03 1134-d.8 01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.	4.000		
104	KNR-W 5-08 d.8 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) Krotność = 3	kpl.	4.000		
105	KNNR 5 0501-d.8 02	Panele LED VIRGO 1200x300mm moc 40W	kpl.	4.000		
106	KNR 4-01 0816-d.8 06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (ma- teriał nie do odzysku)	m <sup>2</sup>	7.920		
107	NNRNKB 202 d.8 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	7.920		
108	NNRNKB 202 d.8 1123-03	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m	7.000		
109	KNR 4-01 0108-d.8 09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km	m <sup>3</sup>	1.000		
110	KNR 4-01 0108-d.8 10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>	1.000		
111	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią pok.129	m <sup>2</sup>	20.000		
112	KNR 2-02 1505-d.8 03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem pok.129	m <sup>2</sup>	30.000		
113	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią pok.103	m <sup>2</sup>	10.000		
114	KNR 2-02 1505-d.8 03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem pok.103	m <sup>2</sup>	62.830		
115	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią pok.112	m <sup>2</sup>	10.000		
116	KNR 2-02 1505-d.8 03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem pok.112	m <sup>2</sup>	47.892		
117	KNR 4-01 0816-d.8 01	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek nowych	m <sup>2</sup>	9.040		
118	KNR-W 2-02 d.8 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów pok. 112	m <sup>2</sup>	9.040		
119	KNP1 01 0107-d.8 02.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o cięża- rze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter (wyniesienie i wniesienie mebli i ich zawartości)	t	1.200		
Razem dział: Wymiana oświetlenia pokój 125 + wymiana podłogi palarnia 020 + prace malarskie po zimie p129+malowa- nie 103+112 - malowanie, cyklinowanie, olejowanie						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>9</b>		<b>Malowanie i podłogi informatyka 05a, 05 i 06 + naprawy korytarz</b>				
120	KNR-W 4-01 d.9 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>	52.290		
121	KNR 4-01 0909- d.9 04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m <sup>2</sup>	szt.	4.000		
122	KNR-W 4-01 d.9 1112-02	Wymiana uszczelek w oknach [robocizna 0,173 rg/mb, materiał norma wg KNR 2,52 ]	m <sup>2</sup>	9.690		
123	KNR1 01 0107- d.9 02.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter (wyniesienie i wniesienie mebli i ich zawartości)	t	0.500		
124	KNR-W 4-01 d.9 0804-07	Demontaż paneli podłogowych	m <sup>2</sup>	52.290		
125	KNR 2-02 0616- d.9 01 analogia	Izolacje z folii paroszczelnej na sucho pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	52.290		
126	KNR 2-02 0616- d.9 01 analogia	Podkład z płyt spilśniionych pod panele	m <sup>2</sup>	52.290		
127	NNRNKB 202 d.9 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC5	m <sup>2</sup>	52.290		
128	KNNR 7 0507- d.9 04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe	m	4.000		
129	KNR 2-02 1505- d.9 03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	52.290		
130	KNR 2-02 1505- d.9 03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	155.707		
131	KNR 4-03 1134- d.9 01	Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.	10.000		
132	KNR-W 5-08 d.9 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) Krotność = 3	kpl.	9.000		
133	KNNR 5 0501- d.9 02	Panele LED VIRGO 1200x300mm moc 40W	kpl.	9.000		
134	KNR 0-14 2012- d.9 01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m <sup>2</sup>	2.000		
135	KNR AT-21 d.9 0108-01	Montaż drzwiczek rewizyjnych	szt.	3.000		
136	KNR 2-02 1505- d.9 03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	30.000		
137	KNR 4-01 0108- d.9 09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km	m <sup>3</sup>	1.500		
138	KNR 4-01 0108- d.9 10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15	m <sup>3</sup>	1.500		
Razem dział: Malowanie i podłogi informatyka 05a, 05 i 06 + naprawy korytarz						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>10</b>		<b>Remont łazienek 2 piętro (Damska+Męska)</b>				
139	KNR 4-02 0132-d.10 01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	2.000		
140	KNR 4-02 0235-d.10 01	Demontaż pisuaru	kpl.	1.000		
141	KNR 4-02 0235-d.10 06	Demontaż umywalki	kpl.	3.000		
142	KNR 4-02 0235-d.10 08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	3.000		
143	KNR AT-24 d.10 0102-04	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych	szt.	6.000		
144	KNR-W 2-15 d.10 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm (jak istniejąca)	szt.	4.000		
145	KNR 0-31 0109-d.10 01	Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 15 mm	szt.	8.000		
146	KNR 2-15/GE-d.10 BERIT 0101-01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.	3.000		
147	KNR 2-15/GE-d.10 BERIT 0101-02	Elementy montażowe Geberit Kombifix do pisuaru montowane na ścianie	kpl.	1.000		
148	KNR 2-15/GE-d.10 BERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.	3.000		
149	KNR 2-15/GE-d.10 BERIT 0105-02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych	kpl.	3.000		
150	KNR 2-15/GE-d.10 BERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar	szt.	1.000		
151	KNR-W 2-15 d.10 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	2.000		
152	KNR AT-02 d.10 2054-03	Ścianki działowe z płyt gipsowych impregnowanych ORTH-hydro gr. 10cm - transport materiałów wyciągiem, analogia wykonanie zabudowy pod umywalkę	m <sup>2</sup>	6.000		
153	KNR 2-02 1021-d.10 08	Szafki kuchenne nadpodłogowe jednodrzwiowe	m <sup>2</sup>	1.500		
154	KNR-W 2-02 d.10 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>	12.000		
155	KNR-W 2-02 d.10 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m	6.000		
156	KNR 4-01 0108-d.10 10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>	1.000		
157	KNR 4-01 0108-d.10 10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>	1.000		
Razem dział: Remont łazienek 2 piętro (Damska+Męska)						

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
11	45442100-8	<b>Malowanie stolarki okiennej pok.016, pok.017, 2x drzwi, pok. 128,101, 102,104 ; malowanie podokienników,</b>				
158 d.11	TZKNBK XV 0433-01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie, rozmontowanie,zabezpieczenie itp.)	m <sup>2</sup>	42.630		
159 d.11	KNR 0-15 0523-05	Zabezpieczenie otworów okiennych płytami z przezroczystego PCW lub poliwęglanu wielokomorowego (zabezpieczanie po 5 okien )	m <sup>2</sup>	42.630		
160 d.11	TZKNC N-K/V t.14-a.01	Usuwanie przemałowań do warstwy oryginalnej polityry lub lakieru sposobem mechanicznym z kontrolowaniem zabiegu lampą ultrafioletową, powierzchnia gładka	dm <sup>2</sup>	880.000		
161 d.11	KNR-W 2-02 1512-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych okien i naświetli o powierzchni ponad 1 m2 z dwukrotnym szpachlowaniem - I piętro (27 okien) malowanie natryskowe pod wysokim ciśnieniem.	m <sup>2</sup>	42.630		
162 d.11	TZKNBK XV 0433-01	Ponowne zamontowanie stolarki okiennej	m <sup>2</sup>	42.630		
163 d.11	KNR AT-05 1660-01	Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu MP Mini o wys. do 4,5 m	kolumna	10.000		
164 d.11	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m2 (pok.016, 017,101,102,104,128)	szt.	9.000		
165 d.11	KNR-W 4-01 1112-02	Wymiana uszczelek w oknach [robocizna 0,173 rg/mb, materiał norma wg KNR 2,52 ]	m <sup>2</sup>	42.630		
166 d.11	KNR-W 4-01 0903-01	Regulacja skrzydeł z konserwacją okuć okien i przesmarowaniem	szt.	14.000		
Razem dział: Malowanie stolarki okiennej pok.016, pok.017, 2x drzwi, pok. 128,101, 102,104 ; malowanie podokienników,						



Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>12</b>		<b>Tynki garaże</b>				
167	KNR 4-01 0701- d.12 01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>	72.600		
168	KNR 4-01 0707- d.12 04	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym w zatokach (fasetach)	m	118.600		
169	KNR 2-02 1505- d.12 03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - GARAŻ nr 1 i nr 4	m <sup>2</sup>	118.360		
170	KNNR 3 0503- d.12 05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy /kołnierze/ elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i zagruntowaniem) - GARAŻ nr 3	m <sup>2</sup>	10.000		
Razem dział: Tynki garaże						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1 Pokój 128 (dyr Ekonomiczny)</b>								
1	KNR-W 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 16.190 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.057 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.9228				
2*		-- M -- folia polietylenowa' 0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5.7798				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	KNR-W 5-08 d.1 0115-02	Demontaż istniejących korytek insta- lacyjnych obmiar = 4.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.409 r-g/m	r-g	1.6360				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01 d.1 0322-03	Demontaż karnisza obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.35 r-g/szt.	r-g	0.3500				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4	KNR-W 5-08 d.1 0209-01	Przewód wtykowy - wkucie przewo- du obmiar = 3.630 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.0473 r-g/m	r-g	0.1717				
2*		-- M -- przewody wtykowe - YDYt 500 V 1.04 m/m	m	3.7752				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipso- wych z gruntowaniem obmiar = 81.944 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756*2=0.3512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	28.7787				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	22.6165				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0246				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-03 d.1 0307-01	Wymiana gniazdka podtynkowego w puszcze obmiar = 3.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.4095 r-g/szt.	r-g	1.2285				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02 szt./szt.	szt.	3.0600				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7	KNR 4-03	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1- bieg. podtynkowego w puszcze obmiar = 1.000 szt.	szt.					
d.1	0307-01							
1*		-- R -- Robocizna 0.4095 r-g/szt.	r-g	0.4095				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02 szt./szt.	szt.	1.0200				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8	KNR 4-03	Sprawdzenie stanu izolacji indukto- rem obmiar = 3.000 przew.	prze w.					
d.1	1201-01							
1*		-- R -- Robocizna 0.0368 r-g/przew.	r-g	0.1104				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9	KNR 4-03	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1- fazowego obwodu elektrycznego nis- kiego napięcia obmiar = 2.000 po-miar.	po- miar					
d.1	1202-01		.					
1*		-- R -- Robocizna 1.3 r-g/po-miar.	r-g	2.6000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10	KNP 101	Ręczne przenoszenie ładunków nie- dogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter Krotność = 2 obmiar = 0.500 t	t					
d.1	0107-02.02							
1*		-- R -- Robocizna 1.28*2=2.56 r-g/t	r-g	1.2800				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (ma- teriał nie do odzysku) obmiar = 16.190 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1	0816-06							
1*		-- R -- Robocizna 0.75 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12.1425				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12	KNR AT-17	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm obmiar = 16.190 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1	0109-05							
1*		-- R -- Robocizna 1.27 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	20.5613				
2*		-- S -- frezarka do betonu o mocy 3,5 kW' 0.83 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	13.4377				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13	KNR 2-02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkosch- nącą masą. obmiar = 16.190 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
d.1	1102-02							
1*		-- R -- Robocizna 0.6588 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.6660				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- zaprawa szybkosprawną 0.0206*1500=30.9 kg/m <sup>2</sup>	kg	500.2710				
3*		Cement hut.CEM III 32,5, 32,5B workowany 0.0003 t/m <sup>2</sup>	t	0.0049				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0313 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.5067				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0006 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0097				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14	NNRNKB 202 d.1 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod listwę deski drewnianą o bardzo niskiej wartości wody i 24h czasie oczekiwania przed układaniem posadzek obmiar = 16.190 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.14 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.2666				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0078*1.5=0.0117 t/m <sup>2</sup>	t	0.1894				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1619				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1619				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15	NNRNKB 202 d.1 1135-03	(z.VIII) Posadzki z desek posadzkowych układane na klej - posadzki z li tego drewna dębowego, olejowane obmiar = 16.190 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.77 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12.4663				
2*		-- M -- deski i płyty podłogowe 1.04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	16.8376				
3*		Klej na bazie żywicy synt.do parkiet.mozaik 0.91 kg/m <sup>2</sup>	kg	14.7329				
4*		listwy przyściennne z drewna liściastego 1.16 m/m <sup>2</sup>	m	18.7804				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.015 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.2429				
6*		kątowniki równoramienne na progi drzwiowe 0.06 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.9714				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.009 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1457				
9*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.021 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR-W 2-02 d.1 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów obmiar = 16.190 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.3953 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.3999				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Olej do drewna 0.35 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	5.6665				
3*		Utwardzacz do wyrob. chemoutwardz.do drew. 0.036 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.5828				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0049				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0049				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
17	KNR-W 4-01 d.1 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglonych o długości do 1.0 m w krawędziach elementów stolarki obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.63 r-g/szt.	r-g	0.6300				
2*		-- M -- listwy i łaty iglaste wymiarowe 0.0008 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.0008				
3*		klej winylowy 0.02 kg/szt.	kg	0.0200				
4*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 1 ark/szt.	ark	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
18	KNR 4-01 d.1 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych wraz z montażem uszczelki ze szczotką obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.79 r-g/szt.	r-g	0.7900				
2*		-- M -- Uszczelka szczotkowa 1 szt/szt.	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
19	KNR 4-03 d.1 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym obmiar = 4.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.555 r-g/szt.	r-g	2.2200				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
20	KNR-W 5-08 d.1 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betono- wym (ilość mocowań 2) Krotność = 3 obmiar = 4.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.32*3=0.96 r-g/kpl.	r-g	3.8400				
2*		-- M -- kołki rozporowe plastikowe 2.2*3=6.6 szt./kpl.	szt.	26.4000				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
21	KNNR 5 d.1 0501-02	Lampa wisząca pojedyncza (śr30cm), zawiesie czarne (120cm) jedna mleczna kula obmiar = 4.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 1.03 r-g/kpl.	r-g	4.1200				
2*		-- M -- Lampa wisząca pojedyncza (śr30cm), zawiesie czarne (120cm) jedna mleczna kula 1 szt./kpl.	szt.	4.0000				
3*		Żarówka głównego szeregu 250V/60W 1 szt/kpl.	szt	4.0000				
4*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
22	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km obmiar = 0.750 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.39 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1.0425				
2*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.72 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.5400				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
23	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15 obmiar = 0.750 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.02*15=0.3 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.2250				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
Razem dział: Pokój 128 (dyr Ekonomiczny)								
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>2</b>		<b>Pokój 101 (kontrola)</b>						
24	KNR-W 4-01 d.2 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 17.240 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.057 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.9827				
2*		-- M -- folia polietylenowa' 0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6.1547				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
25	KNR-W 5-08 d.2 0115-02	Demontaż istniejących korytek insta- lacyjnych obmiar = 10.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.409 r-g/m	r-g	4.0900				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
26	KNR-W 5-08 d.2 0209-01	Przewód wtynkowy - wkucie przewo- du obmiar = 2.830 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.0473 r-g/m	r-g	0.1339				
2*		-- M -- przewody wtynkowe - YDYt 500 V 1.04 m/m	m	2.9432				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
27	KNR-W 5-08 d.2 0209-01	Przeniesienie czujnika ruchu instalacja sygnali- zacji włamania i napadu obmiar = 2.830 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.0473 r-g/m	r-g	0.1339				
2*		-- M -- przewody wtynkowe - YDYt 500 V 1.04 m/m	m	2.9432				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
28	KNR 2-02 d.2 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwu- warstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wyle- wanych obmiar = 82.682 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.5093 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	42.1099				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0025+0.0015=0.004 t/m <sup>2</sup>	t	0.3307				
3*		narożniki stalowe ze stali kątowej 0.0043 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.3555				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0029 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2398				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0043 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3555				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem obmiar = 82.682 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756*2=0.3512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	29.0379				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	22.8202				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0248				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30	KNR 2-17 d.2 0138-01 z.o.3.3. 9903	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - w obiektach modernizowanych obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.92*0.955*1.1=0.96646 r-g/szt.	r-g	0.9665				
2*		-- M -- kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 800 mm 1 szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obwodzie do 800 mm 1.04 szt./szt.	szt.	1.0400				
4*		wkręty stalowe samogwintujące do blach z łbem stalowym śr. 6.3 mm o dług. do 45 mm 0.003 kg/szt.	kg	0.0030				
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02 m-g/szt.	m-g	0.0200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
31	KNR 4-03 d.2 0307-01	Wymian gniazdek obmiar = 3.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.4095 r-g/szt.	r-g	1.2285				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02 szt./szt.	szt.	3.0600				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32	KNR 4-03 d.2 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1- bieg. podtylnkowego w puszcze obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.4095 r-g/szt.	r-g	0.4095				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02 szt./szt.	szt.	1.0200				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
33	KNR 4-03 d.2 0307-01	Montaż nowych gniazdek elektrycznych podwójnych obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.4095 r-g/szt.	r-g	0.4095				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02 szt./szt.	szt.	1.0200				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
34	KNR 4-03 d.2 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji indukto- rem obmiar = 3.000 przew.	prze w.					
1*		-- R -- Robocizna 0.0368 r-g/przew.	r-g	0.1104				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
35	KNR 4-03 d.2 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1- fazowe- go obwodu elektrycznego nis- kiego napięcia obmiar = 2.000 po-miar.	po- miar .					
1*		-- R -- Robocizna 1.3 r-g/po-miar.	r-g	2.6000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
36	KNP 101 d.2 0107-02.02	Ręczne przenoszenie ładunków nie- dogod- nych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter Krotność = 2 obmiar = 0.500 t	t					
1*		-- R -- Robocizna 1.28*2=2.56 r-g/t	r-g	1.2800				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
37	KNR 4-01 d.2 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwa- niem listew lub cokołów - (ma- teriał nie do odzysku) obmiar = 17.240 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.75 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12.9300				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
38	KNR AT-17 d.2 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm obmiar = 17.240 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.27 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	21.8948				
2*		-- S -- frezarka do betonu o mocy 3,5 kW' 0.83 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	14.3092				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
39	KNR 2-02 d.2 1102-02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkosch- nącą masą. obmiar = 17.240 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.6588 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	11.3577				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		zaprawa szybkosprawną 0.0206*1500=30.9 kg/m <sup>2</sup>	kg	532.7160				
3*		Cement hut.CEM III 32,5, 32,5B workowany 0.0003 t/m <sup>2</sup>	t	0.0052				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0313 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.5396				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0006 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0103				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
40	NNRNKB 202 d.2 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod listwą drewnianą o bardzo niskiej wartości wody i 24h czasie oczekiwania przed układaniem posadzek obmiar = 17.240 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.14 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.4136				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0078*1.5=0.0117 t/m <sup>2</sup>	t	0.2017				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1724				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1724				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
41	NNRNKB 202 d.2 1135-03	(z.VIII) Posadzki z desek posadzkowych układane na klej - posadzki z li tego drewna dębowego, olejowane obmiar = 17.240 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.77 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	13.2748				
2*		-- M -- deski i płyty podłogowe 1.04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	17.9296				
3*		Klej na bazie żywicy synt.do parkiet.mozaik 0.91 kg/m <sup>2</sup>	kg	15.6884				
4*		listwy przyścienne z drewna liściastego 1.16 m/m <sup>2</sup>	m	19.9984				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.015 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.2586				
6*		kątowniki równoramienne na progi drzwiowe 0.06 kg/m <sup>2</sup>	kg	1.0344				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.009 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1552				
9*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.021 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3620				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
42	KNR-W 2-02 d.2 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów obmiar = 17.240 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.3953 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.8150				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Olej do drewna 0.35 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	6.0340				
3*		Utwardzacz do wyrob. chemoutwardz.do drewn. 0.036 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.6206				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0052				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0052				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
43	KNR-W 4-01 d.2 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglonych o długości do 1.0 m w krawędziach elementów stolarki obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.63 r-g/szt.	r-g	0.6300				
2*		-- M -- listwy i łaty iglaste wymiarowe 0.0008 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.0008				
3*		klej winylowy 0.02 kg/szt.	kg	0.0200				
4*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 1 ark/szt.	ark	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
44	KNR 4-03 d.2 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym obmiar = 4.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.555 r-g/szt.	r-g	2.2200				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
45	KNR-W 5-08 d.2 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betono- wym (ilość mocowań 2) Krotność = 3 obmiar = 4.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.32*3=0.96 r-g/kpl.	r-g	3.8400				
2*		-- M -- kołki rozporowe plastikowe 2.2*3=6.6 szt./kpl.	szt.	26.4000				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
46	KNNR 5 d.2 0501-02	Panele LED VIRGO 1200x300mm moc 40W obmiar = 4.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 1.03 r-g/kpl.	r-g	4.1200				
2*		-- M -- Lampa Led Virgo II lub równoważna 1 szt./kpl.	szt.	4.0000				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
47	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km obmiar = 0.750 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robocizna 1.39 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1.0425				
2*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.72 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.5400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
48	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15 obmiar = 0.750 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.02*15=0.3 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.2250				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
Razem dział: Pokój 101 (kontrola)								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>3</b>		<b>Pokój 102 (naczelnik kontroli)</b>						
49	KNR-W 4-01 d.3 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 9.930 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.057 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.5660				
2*		-- M -- folia polietylenowa' 0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3.5450				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
50	KNR 2-17 d.3 0138-01 z.o.3.3. 9903	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i alumini- owych - w obiektach modernizowanych obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.92*0.955*1.1=0.96646 r-g/szt.	r-g	0.9665				
2*		-- M -- kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 800 mm 1 szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		uszczelki gumowe do przewodów wentylacyj- nych prostokątnych o obwodzie do 800 mm 1.04 szt./szt.	szt.	1.0400				
4*		wkręty stalowe samogwintujące do blach z łbem stalowym śr. 6.3 mm o dług. do 45 mm 0.003 kg/szt.	kg	0.0030				
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02 m-g/szt.	m-g	0.0200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
51	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipso- wych z gruntowaniem obmiar = 58.797 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756*2=0.3512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	20.6495				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	16.2280				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0176				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
52	KNR 4-03 d.3 0307-01	Wymiana gniazdek elektrycznych w puszcze obmiar = 3.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.4095 r-g/szt.	r-g	1.2285				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02 szt./szt.	szt.	3.0600				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
53	KNR 4-03 d.3 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1- bieg. podtylnkowego w puszcze obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.4095 r-g/szt.	r-g	0.4095				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02 szt./szt.	szt.	1.0200				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
54	KNR-W 5-08 d.3 0209-01	Przeniesienie czujnika ruchu instalacja sygnalizacji włamania i napadu obmiar = 2.830 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.0473 r-g/m	r-g	0.1339				
2*		-- M -- przewody wtynkowe - YDYt 500 V 1.04 m/m	m	2.9432				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
55	KNR 4-03 d.3 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji indukto- rem obmiar = 3.000 przew.	prze w.					
1*		-- R -- Robocizna 0.0368 r-g/przew.	r-g	0.1104				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
56	KNR 4-03 d.3 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1- fazowe- go obwodu elektrycznego nis- kiego napięcia obmiar = 2.000 po-miar.	po- miar .					
1*		-- R -- Robocizna 1.3 r-g/po-miar.	r-g	2.6000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
57	KNP 101 d.3 0107-02.02	Ręczne przenoszenie ładunków nie- dogod- nych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter Krotność = 2 obmiar = 0.500 t	t					
1*		-- R -- Robocizna 1.28*2=2.56 r-g/t	r-g	1.2800				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
58	KNR 4-01 d.3 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwa- niem listew lub cokołów - (ma- teriał nie do odzysku) obmiar = 21.570 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.75 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	16.1775				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
59	KNR AT-17 d.3 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm obmiar = 9.930 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.27 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	12.6111				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- S -- frezarka do betonu o mocy 3,5 kW' 0.83 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	8.2419				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
60 d.3	KNR 2-02 1102-02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkośc- nącą masą. obmiar = 9.930 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.6588 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.5419				
2*		-- M -- zaprawa szybkośc- nąca 0.0206*1500=30.9 kg/m <sup>2</sup>	kg	306.8370				
3*		Cement hut.CEM III 32,5, 32,5B workowany 0.0003 t/m <sup>2</sup>	t	0.0030				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0313 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3108				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0006 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0060				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
61 d.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygła- dzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w po- mieszczeniach o pow. po- nad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod li- t- skę drewnianą o bardzo niskiej za- wartoś- ci wody i 24h czasie oczekiwa- nia przed ukła- daniem posadzek obmiar = 9.930 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.14 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.3902				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0078*1.5=0.0117 t/m <sup>2</sup>	t	0.1162				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0993				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0993				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
62 d.3	NNRNKB 202 1135-03	(z.VIII) Posadzki z desek posadzko- wych ukła- dane na klej - posadzki z li- tego drewna dębo- wego, olejowane obmiar = 9.930 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.77 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.6461				
2*		-- M -- deski i płyty podłogowe 1.04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	10.3272				
3*		Klej na bazie żywic synt.do parkiet.mozaik 0.91 kg/m <sup>2</sup>	kg	9.0363				
4*		listwy przyścienne z drewna liściaste- go 1.16 m/m <sup>2</sup>	m	11.5188				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.015 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.1490				
6*		kątowniki równoramienne na progi drzwiowe 0.06 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.5958				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.009 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0894				
9*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.021 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2085				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
63	KNR-W 2-02 d.3 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów obmiar = 9.930 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.3953 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.9253				
2*		-- M -- Olej do drewna 0.35 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.4755				
3*		Utwardzacz do wyrob. chemoutwardz.do drew. 0.036 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.3575				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0030				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0030				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
64	KNR-W 4-01 d.3 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglo- nych o długości do 1.0 m w krawędziach ele- mentów stolarki obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.63 r-g/szt.	r-g	0.6300				
2*		-- M -- listwy i łąty iglaste wymiarowe 0.0008 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.0008				
3*		klej winylowy 0.02 kg/szt.	kg	0.0200				
4*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 1 ark/szt.	ark	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
65	KNR 4-01 d.3 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samocho- dami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km obmiar = 0.750 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.39 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1.0425				
2*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.72 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.5400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
66	KNR 4-01 d.3 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samocho- dami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15 obmiar = 0.750 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.02*15=0.3 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.2250				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
Razem dział: Pokój 102 (naczelnik kontroli)								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>4</b>		<b>Klimatyzacja wymiana</b>						
67 d.4	kalk. idywid	Montaż klimatyzacji w pomieszczeniach 08 i 09, jedna jednostka ze-wnętrzna i dwie jednostki wewnętrzne wraz z rurociągami, podłączeniem do instalacji elektrycznej, zamaskowanie na zewnątrz budynku, zamaskowanie wewnątrz pomieszczeń, przebicia, próby - kubatura pom.09= 30m3, pom08=65m3 obmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 32 r-g/kpl.	r-g	32.0000				
2*		-- M -- Klimatyzacja komplet (jednostka ze-wnętrzna szt.1 + jednostki wewnętrzne szt. 2, rurociągi, przewody, podłączenie) 1 kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
68 d.4	kalk. idywid	Montaż klimatyzacji w pomieszczeniach 115, 116 i 117, jedna jednostka ze-wnętrzna i trzy jednostki wewnętrzne wraz z rurociągami, podłączeniem do instalacji elektrycznej, zamaskowanie na zewnątrz budynku, zamaskowanie wewnątrz pomieszczeń, przebicia, próby - kubatura pom.115=125m3, pom116=60m3, pom117=75m3 obmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 32 r-g/kpl.	r-g	32.0000				
2*		-- M -- Klimatyzacja komplet (jednostka ze-wnętrzna szt.1 + jednostki wewnętrzne szt. 3, rurociągi, przewody, podłączenie) 1 kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
69 d.4	kalk. idywid	Montaż klimatyzacji w pomieszczeniach 118, 119,120,121 i 122, jedna jednostka ze-wnętrzna i pięć jednostek wewnętrznych wraz z rurociągami, podłączeniem do instalacji elektrycznej, zamaskowanie na zewnątrz budynku, zamaskowanie wewnątrz pomieszczeń, przebicia, próby - kubatura pom.118= 35m3, pom119=60m3, pom120=35m3, pom.121= 80m3, pom122=55m3 obmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 32 r-g/kpl.	r-g	32.0000				
2*		-- M -- Klimatyzacja komplet (jednostka ze-wnętrzna szt.1 + jednostki wewnętrzne szt. 5, rurociągi, przewody, podłączenie) 1 kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
70 d.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul-syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 30.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756*2=0.3512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.5360				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	8.2800				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0090				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
Razem dział: Klimatyzacja wymiana								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>5</b>		<b>Pomieszczenie ksero I piętro pok.104</b>						
71	KNR 4-04 d.5 0404-06	Rozebranie ścianek działowych gk obmiar = 7.900 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.55 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.3450				
2*		-- M -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.005 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0395				
3*		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0.003 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0237				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.16 kg/m <sup>2</sup>	kg	1.2640				
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
72	KNR 0-19 d.5 1024-10	Montaż ścianek aluminiowych oszklonych na budowie obmiar = 2.995 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.5 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.4925				
2*		-- M -- kotwy stalowe 1.87 szt./m <sup>2</sup>	szt.	5.6007				
3*		pianka poliuretanowa 0.19 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.5691				
4*		szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0.79 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2.3661				
5*		podkładki pod szyby 4.48 szt./m <sup>2</sup>	szt.	13.4176				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4+M5)	%	1.5000				
7*		ścianki aluminiowe 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2.9950				
8*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.04 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1198				
9*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1797				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
73	KNR 0-19 d.5 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszkłonych na budowie przesuwnych z modu- łem elektrycznym obmiar = 1.845 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 2.12 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.9114				
2*		-- M -- kotwy stalowe 5.29 szt./m <sup>2</sup>	szt.	9.7601				
3*		pianka poliuretanowa 0.29 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.5351				
4*		szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0.67 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1.2362				
5*		podkładki pod szyby 4.23 szt./m <sup>2</sup>	szt.	7.8044				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4+M5)	%	1.5000				
7*		drzwi aluminiowe 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1.8450				
8*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0923				
9*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1107				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
74	KNR-W 5-08 d.5 0209-01	Przewód wtynkowy - doprowadzenie zasilania do drzwi + przyciski szt. 2 obmiar = 2.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.0473 r-g/m	r-g	0.0946				
2*		-- M -- przewody wtynkowe - YDYt 500 V 1.04 m/m	m	2.0800				
3*		Przycisk sterown. N-527/J21-23 2-położ. 1 szt/m	szt	2.0000				
4*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
75	KNR-W 5-08 d.5 0115-02	Demontaż istniejących korytek instalacyjnych obmiar = 8.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.409 r-g/m	r-g	3.2720				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
76	KNR-W 5-08 d.5 0209-01	Przewód wtynkowy - wkućie przewodu obmiar = 3.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.0473 r-g/m	r-g	0.1419				
2*		-- M -- przewody wtynkowe - YDYt 500 V 1.04 m/m	m	3.1200				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
77	KNR 2-02 d.5 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwu-warstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 80.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.5093 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	40.7440				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0025+0.0015=0.004 t/m <sup>2</sup>	t	0.3200				
3*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.0043 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.3440				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0029 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2320				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0043 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3440				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
78	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem obmiar = 88.757 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756*2=0.3512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	31.1715				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	24.4969				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0266				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
79	NNRNKB 202 d.5 2702-01	Wymiana Kasetonów w części korytarza obmiar = 10.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.18 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	11.8000				
2*		-- M -- Płyta gips. dekoracyjna 60x60 cm 2.86 szt/m <sup>2</sup>	szt	28.6000				
3*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1000				
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
80	KNR 4-03 d.5 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym obmiar = 2.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.555 r-g/szt.	r-g	1.1100				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
81	KNR-W 5-08 d.5 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetle- niowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betono- wym (ilość mocowań 2) Krotność = 3 obmiar = 2.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.32*3=0.96 r-g/kpl.	r-g	1.9200				
2*		-- M -- kołki rozporowe plastikowe 2.2*3=6.6 szt./kpl.	szt.	13.2000				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
82	KNNR 5 d.5 0501-02	Listwa ścienna LED Straight Wall szer 122, 5cm wys, 7cm obmiar = 2.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 1.03 r-g/kpl.	r-g	2.0600				
2*		-- M -- Listwa ścienna LED Straight Wall szer 122, 5cm wys, 7cm lub równoważna 1 szt./kpl.	szt.	2.0000				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
Razem dział: Pomieszczenie ksero I piętro pok.104 Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>6</b>		<b>Wymiana podłóg, pokój nr 104 i korytarz</b>						
83	KNR 4-01 d.6 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (materiał nie do odzysku) obmiar = 13.370 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.75 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.0275				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
84	KNR AT-17 d.6 0109-05	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 10 mm obmiar = 13.370 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.27 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	16.9799				
2*		-- S -- frezarka do betonu o mocy 3,5 kW' 0.83 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	11.0971				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
85	KNR 2-02 d.6 1102-02	Analogia szpachlowanie ubytków po zerwaniu posadzki suchą szybkościanującą masą. obmiar = 13.370 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.6588 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8.8082				
2*		-- M -- zaprawa szybkościanująca 0.0206*1500=30.9 kg/m <sup>2</sup>	kg	413.1330				
3*		Cement hut.CEM III 32,5, 32,5B workowany 0.0003 t/m <sup>2</sup>	t	0.0040				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0313 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4185				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0006 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0080				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
86	NNRNKB 202 d.6 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> - masa samopoziomująca pod listwą drewnianą o bardzo niskiej wartości wody i 24h czasie oczekiwania przed układaniem posadzek obmiar = 13.370 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.14 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.8718				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0078*1.5=0.0117 t/m <sup>2</sup>	t	0.1564				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1337				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1337				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
87	KNR 2-02 d.6 0616-01 analogia	Izolacje z folii paroszczelnej na sucho pozioma - jedna warstwa obmiar = 13.370 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Robocizna 0.0832 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1124				
2*		-- M -- folia polietylenowa' 1.19 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	15.9103				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0045 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0602				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0012 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0160				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
88	KNR 2-02 d.6 0616-01 analogia	Podkład z płyt spilśniionych pod panele obmiar = 13.370 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.0832 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1124				
2*		-- M -- Płyty podkładowe spilśniione pod panele gru- bości 5 mm 1.19 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	15.9103				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0045 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0602				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0012 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0160				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
89	NNRNKB 202 d.6 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC5 obmiar = 13.370 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.54 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.2198				
2*		-- M -- Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC5 1.04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	13.9048				
3*		listwy przyścienne systemowe PCV z komple- tem łączników 1.16 m/m <sup>2</sup>	m	15.5092				
4*		klej winylowy 0.11 kg/m <sup>2</sup>	kg	1.4707				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.015 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.2006				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.008 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1070				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.018 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2407				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
90	KNR-W 4-01 d.6 0912-03	Wstawienie progów prostych lub zaokrąglo- nych o długości do 1.0 m w krawędziach ele- mentów stolarki obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.63 r-g/szt.	r-g	0.6300				
2*		-- M -- listwy i łaty iglaste wymiarowe 0.0008 m <sup>3</sup> /szt.	m <sup>3</sup>	0.0008				
3*		klej winylowy 0.02 kg/szt.	kg	0.0200				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 1 ark/szt.	ark	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
91	KNR-W 5-08 d.6 0209-01	Przewód wtynkowy - wykonanie zasilania dla dodatkowych gniazdek obmiar = 10.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.0473 r-g/m	r-g	0.4730				
2*		-- M -- przewody wtynkowe - YDYt 500 V 1.04 m/m	m	10.4000				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
92	KNR 4-03 d.6 0307-01	Montaż i wymiana gniazdek elektrycznych podwójnych obmiar = 10.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.4095 r-g/szt.	r-g	4.0950				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02 szt./szt.	szt.	10.2000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
93	KNR 4-03 d.6 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1- bieg. podtynkowego w puszcze obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.4095 r-g/szt.	r-g	0.4095				
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02 szt./szt.	szt.	1.0200				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
94	KNP1 01 d.6 0107-02.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter (wyniesienie i wniesienie mebli i ich zawartości) obmiar = 1.200 t	t					
1*		-- R -- Robocizna 1.28 r-g/t	r-g	1.5360				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
95	KNR 4-01 d.6 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 0.750 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.39 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1.0425				
2*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.72 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.5400				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
96	KNR 4-01 d.6 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdą następną 1 km Krotność = 15 obmiar = 0.750 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- Samochód skrzyn. do 5.0t (1) 0.02*15=0.3 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.2250				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
Razem dział: Wymiana podłóg, pokój nr 104 i korytarz								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		<b>Naprawa sztukaterii na zewnątrz budynku wg opisu</b>						
97	KNR-W 4-01 d.7 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich z cegły ceramicznej obmiar = 10.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.21 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.1000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
98	TZKNBK VIII d.7 03-81	Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 25 cm z przygotowaniem zaprawy obmiar = 10.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 1.05 r-g/m	r-g	10.5000				
2*		-- M -- Zaprawa cementowa M-7 0.0067+0.0012=0.0079 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.0790				
3*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3.0000				
4*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.013 m-g/m	m-g	0.1300				
5*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.096 m-g/m	m-g	0.9600				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
99	TZKNBK IX d.7 0501e	Fryzy dekoracyjne o rysunku średnio złożonym (wysokość detalu w rzucie do 40 cm) - wykonanie modelu obmiar = 3.000 model 0.5m	model 0.5 m					
1*		-- R -- Robocizna 37.9 r-g/model 0.5m	r-g	113.7000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
100	KNR AT-08 d.7 0105-03 analogia	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkami AGS - ręcznie na powierzchniach porowatych obmiar = 11.500 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.2113 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.4300				
2*		-- M -- środek AGS 3502 EXTRA STRONG 0.412 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.7380				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0004 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0046				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
101	KNR 2-02 d.7 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm obmiar = 0.050 t	t					
1*		-- R -- Robocizna 42.88 r-g/t	r-g	2.1440				
2*		-- M -- pręty żebrowane do 7 mm 1002 kg/t	kg	50.1000				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		prościarka do prętów 4.3 m-g/t	m-g	0.2150				
5*		nożyce do prętów 5.8 m-g/t	m-g	0.2900				
6*		giętarka do prętów 4.8 m-g/t	m-g	0.2400				
7*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.8 m-g/t	m-g	0.0400				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1.6 m-g/t	m-g	0.0800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
102	KNR 2-02 d.7 1604-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m obmiar = 10.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.6246 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.2460				
2*		-- M -- płyty pomostowe robocze 0.0616 szt/m <sup>2</sup>	szt	0.6160				
3*		płyty komunikacyjne długie 0.0016+0.0008=0.0024 szt/m <sup>2</sup>	szt	0.0240				
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.00001 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0001				
5*		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0.00002+0.00019=0.00021 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0021				
6*		haki do muru 0.012 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.1200				
7*		drut stalowy okrągły 3 mm 0.009 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.0900				
8*		maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm 0.005 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0.0500				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
10*		-- S -- rusztowanie rurowe 0.177 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	1.7700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
Razem dział: Naprawa sztukaterii na zewnątrz budynku wg opisu								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>8</b>		<b>Wymiana oświetlenia pokój 125 + wymiana podłogi palarnia 020 + prace malarskie po zimie p129+malowanie 103+112 - malowanie, cyklinowanie, olejowanie</b>						
103	KNR 4-03 d.8 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym obmiar = 4.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.555 r-g/szt.	r-g	2.2200				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
104	KNR-W 5-08 d.8 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betono- wym (ilość mocowań 2) Krotność = 3 obmiar = 4.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.32*3=0.96 r-g/kpl.	r-g	3.8400				
2*		-- M -- kołki rozporowe plastikowe 2.2*3=6.6 szt./kpl.	szt.	26.4000				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
105	KNNR 5 d.8 0501-02	Panele LED VIRGO 1200x300mm moc 40W obmiar = 4.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 1.03 r-g/kpl.	r-g	4.1200				
2*		-- M -- Lampa Led Virgo II lub równoważna 1 szt./kpl.	szt.	4.0000				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
106	KNR 4-01 d.8 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów - (materiał nie do odzysku) obmiar = 7.920 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.75 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.9400				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
107	NNRNKB 202 d.8 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> obmiar = 7.920 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.078 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8.5378				
2*		-- M -- płytki ścienne 1.08 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8.5536				
3*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram.Atlas uniw 7.2174 kg/m <sup>2</sup>	kg	57.1618				
4*		Zaprawa cementowa M-7 0.00014 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0011				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0264 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2091				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.3366				
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
108	NNRNKB 202 d.8 1123-03	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 obmiar = 7.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.3401 r-g/m	r-g	2.3807				
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe 0.103 m <sup>2</sup> /m	m <sup>2</sup>	0.7210				
3*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram.Atlas uniw 0.7217 kg/m	kg	5.0519				
4*		Zaprawa cementowa M-7 0.00003 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.0002				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0021 m-g/m	m-g	0.0147				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0032 m-g/m	m-g	0.0224				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
109	KNR 4-01 d.8 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km obmiar = 1.000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.39 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	1.3900				
2*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.72 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.7200				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
110	KNR 4-01 d.8 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15 obmiar = 1.000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.02*15=0.3 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.3000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
111	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią pok.129 obmiar = 20.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.057 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1400				
2*		-- M -- folia polietylenowa' 0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	7.1400				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
112	KNR 2-02 d.8 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem pok.129 obmiar = 30.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756*2=0.3512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.5360				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	8.2800				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0090				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
113	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią pok.103 obmiar = 10.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.057 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.5700				
2*		-- M -- folia polietylenowa' 0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3.5700				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
114	KNR 2-02 d.8 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipso- wych z gruntowaniem pok.103 obmiar = 62.830 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756*2=0.3512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	22.0659				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	17.3411				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0188				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
115	KNR-W 4-01 d.8 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią pok.112 obmiar = 10.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.057 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0.5700				
2*		-- M -- folia polietylenowa' 0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3.5700				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
116	KNR 2-02 d.8 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipso- wych z gruntowaniem pok.112 obmiar = 47.892 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756*2=0.3512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	16.8197				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	13.2182				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0144				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
117	KNR 4-01 d.8 0816-01	Ocyklinowanie posadzek z deszczułek nowych obmiar = 9.040 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.61 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.5144				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
118	KNR-W 2-02 d.8 1122-07	Olejowanie posadzek i parkietów pok. 112 obmiar = 9.040 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.3953 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.5735				
2*		-- M -- Olej do drewna 0.35 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.1640				
3*		Utwardzacz do wyrob. chemoutwardz.do drew. 0.036 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.3254				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0027				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0027				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
119	KNP1 01 d.8 0107-02.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter (wyniesienie i wniesienie mebli i ich zawartości) obmiar = 1.200 t	t					
1*		-- R -- Robocizna 1.28 r-g/t	r-g	1.5360				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
Razem dział: Wymiana oświetlenia pokój 125 + wymiana podłogi palarnia 020 + prace malarskie po zimie p129+malowanie 103+112 - malowanie, cyklinowanie, olejowanie								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>9</b>		<b>Malowanie i podłogi informatyka 05a, 05 i 06 + naprawy korytarz</b>						
120	KNR-W 4-01 d.9 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 52.290 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.057 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.9805				
2*		-- M -- folia polietylenowa' 0.357 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	18.6675				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
121	KNR 4-01 d.9 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2 obmiar = 4.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 1.07 r-g/szt.	r-g	4.2800				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
122	KNR-W 4-01 d.9 1112-02	Wymiana uszczelek w oknach [robocizna 0, 173 rg/mb, materiał norma wg KNR 2,52 ] obmiar = 9.690 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.73*0.1=0.173 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.6764				
2*		-- M -- uszczelki wytłaczane o profilach rozwiniętych do szyb 2.52 m/m <sup>2</sup>	m	24.4188				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
123	KNP1 01 d.9 0107-02.02	Ręczne przenoszenie ładunków niedogodnych o ciężarze do 50 kg na odległość do 20 m z piętra na parter (wyniesienie i wniesienie mebli i ich zawartości) obmiar = 0.500 t	t					
1*		-- R -- Robocizna 1.28 r-g/t	r-g	0.6400				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
124	KNR-W 4-01 d.9 0804-07	Demontaż paneli podłogowych obmiar = 52.290 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.74 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	38.6946				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
125	KNR 2-02 d.9 0616-01 analogia	Izolacje z folii paroszczelnej na sucho pozioma - jedna warstwa obmiar = 52.290 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.0832 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.3505				
2*		-- M -- folia polietylenowa' 1.19 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	62.2251				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0045 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2353				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0012 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0627				
Razem koszty bezpośrednie:								



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
126	KNR 2-02 d.9 0616-01 analogia	Podkład z płyt spilśnionych pod panele obmiar = 52.290 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.0832 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.3505				
2*		-- M -- Płyty podkładowe spilśnione pod panele gru- bości 5 mm 1.19 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	62.2251				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0045 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2353				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0012 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0627				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
127	NNRNKB 202 d.9 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC5 obmiar = 52.290 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.54 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	28.2366				
2*		-- M -- Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC5 1.04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	54.3816				
3*		listwy przyścienne systemowe PCV z komple- tem łączników 1.16 m/m <sup>2</sup>	m	60.6564				
4*		klej winylowy 0.11 kg/m <sup>2</sup>	kg	5.7519				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.015 kg/m <sup>2</sup>	kg	0.7844				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.008 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4183				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.018 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.9412				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
128	KNNR 7 d.9 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe obmiar = 4.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.45 r-g/m	r-g	1.8000				
2*		-- M -- kołki rozporowe plastikowe 3.2 szt./m	szt.	12.8000				
3*		listwy progowe aluminiowe 1.07 m/m	m	4.2800				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01 m-g/m	m-g	0.0400				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01 m-g/m	m-g	0.0400				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
129	KNR 2-02 d.9 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipso- wych z gruntowaniem obmiar = 52.290 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Robocizna $0.1756 \times 2 = 0.3512$ r-g/m <sup>2</sup>	r-g	18.3642				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	14.4320				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0157				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
130	KNR 2-02 d.9 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 155.707 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna $0.1756 \times 2 = 0.3512$ r-g/m <sup>2</sup>	r-g	54.6843				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	42.9751				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0467				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
131	KNR 4-03 d.9 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym obmiar = 10.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.555 r-g/szt.	r-g	5.5500				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
132	KNR-W 5-08 d.9 0501-06	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach wstrzeliwanych na podłożu betono- wym (ilość mocowań 2) Krotność = 3 obmiar = 9.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna $0.32 \times 3 = 0.96$ r-g/kpl.	r-g	8.6400				
2*		-- M -- kołki rozporowe plastikowe $2.2 \times 3 = 6.6$ szt./kpl.	szt.	59.4000				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
133	KNNR 5 d.9 0501-02	Panele LED VIRGO 1200x300mm moc 40W obmiar = 9.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 1.03 r-g/kpl.	r-g	9.2700				
2*		-- M -- Lampa Led Virgo II lub równoważna 1 szt./kpl.	szt.	9.0000				
3*		materiały pomocnicze 2.5 %(od M)	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
134	KNR 0-14 d.9 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD obmiar = 2.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 2.0135 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.0270				
2*		-- M -- Płyta gips. karton.wodoodporna gr.12,5mm 1.05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2.1000				
3*		Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k 1.9 m/m <sup>2</sup>	m	3.8000				
4*		Profil sufitowy przyścienny"UD" pod pł.g-k 0.4 m/m <sup>2</sup>	m	0.8000				
5*		Łączn.wzdłuż.stalowy do rusztu pod pł.g-k 0.38 szt/m <sup>2</sup>	szt	0.7600				
6*		pręt mocujący 1.52 szt./m <sup>2</sup>	szt.	3.0400				
7*		Wieszak stalowy do rusztu pod płyty g-k 1.52 szt/m <sup>2</sup>	szt	3.0400				
8*		blachowkręty 18.5 szt./m <sup>2</sup>	szt.	37.0000				
9*		Gips budowlany szpachlowy 0.0003 t/m <sup>2</sup>	t	0.0006				
10*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego 1 m/m <sup>2</sup>	m	2.0000				
11*		woda 0.00064 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0013				
12*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
13*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.045 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0900				
14*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0176 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0352				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
135	KNR AT-21 d.9 0108-01	Montaż drzwiczek rewizyjnych obmiar = 3.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.312 r-g/szt.	r-g	0.9360				
2*		-- M -- drzwiczki rewizyjne 1 szt./szt.	szt.	3.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
136	KNR 2-02 d.9 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 30.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756*2=0.3512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	10.5360				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	8.2800				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0090				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
137	KNR 4-01 d.9 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km obmiar = 1.500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Robocizna 1.39 r-g/m <sup>3</sup>	r-g	2.0850				
2*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.72 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.0800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
138	KNR 4-01 d.9 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy następny 1 km Krotność = 15 obmiar = 1.500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.02*15=0.3 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.4500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
Razem dział: Malowanie i podłogi informatyka 05a, 05 i 06 + naprawy korytarz								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>10</b>		<b>Remont łazienek 2 piętro (Damska+Męska)</b>						
139 d.10	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej obmiar = 2.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.7 r-g/szt.	r-g	1.4000				
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2 szt./szt.	szt.	4.0000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
140 d.10	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru obmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 1.71 r-g/kpl.	r-g	1.7100				
2*		-- M -- korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm 1 szt./kpl.	szt.	1.0000				
3*		sznur konopny smołowany 0.05 kg/kpl.	kg	0.0500				
4*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
141 d.10	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 3.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 1 r-g/kpl.	r-g	3.0000				
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	3.0000				
3*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
142 d.10	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 3.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 3.44 r-g/kpl.	r-g	10.3200				
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	3.0000				
3*		sznur konopny smołowany 0.09 kg/kpl.	kg	0.2700				
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt./kpl.	szt.	3.0000				
5*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
143 d.10	KNR AT-24 0102-04	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicz- nych obmiar = 6.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.14 r-g/szt.	r-g	0.8400				
2*		-- M -- koronka diamentowa 0.005 szt./szt.	szt.	0.0300				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
144	KNR-W 2-15 d.10 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm (jak istniejąca) obmiar = 4.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.957 r-g/szt.	r-g	3.8280				
2*		-- M -- bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stoją- ca mosiężna standardowa śr.15 mm 1 szt./szt.	szt.	4.0000				
3*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.009 m-g/szt.	m-g	0.0360				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
145	KNR 0-31 d.10 0109-01	Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 15 mm obmiar = 8.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.21 r-g/szt.	r-g	1.6800				
2*		-- M -- zawory kulowe przelotowe, mosiężne do wody, do 100 st.C 15 mm 1 szt./szt.	szt.	8.0000				
3*		kształtki Hep2O z gwintem 15x1/2" 2.06 szt./szt.	szt.	16.4800				
4*		tuleje wspomagające 15 mm 2 szt./szt.	szt.	16.0000				
5*		materiały pomocnicze 5.1 %(od M)	%	5.1000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01 m-g/szt.	m-g	0.0800				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
146	KNR 2-15/ d.10 GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do mis- ki ustępowej montowane na ścianie obmiar = 3.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.8 r-g/kpl.	r-g	2.4000				
2*		-- M -- Geberit Kombifix - element montażowy do mis- ki ustępowej 1 kpl./kpl.	kpl.	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
147	KNR 2-15/ d.10 GEBERIT 0101-02	Elementy montażowe Geberit Kombifix do pi- suaru montowane na ścianie obmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.98 r-g/kpl.	r-g	0.9800				
2*		-- M -- Geberit Kombifix - element montażowy do pi- suaru 1 kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
148	KNR 2-15/ d.10 GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp obmiar = 3.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.54 r-g/kpl.	r-g	1.6200				
2*		-- M -- miski ustępowe porcelanowe zawieszane 1 szt./kpl.	szt.	3.0000				
3*		sedesy 1 szt./kpl.	szt.	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
149	KNR 2-15/ d.10 GEBERIT 0105-02	Przyciski do słupek podtynkowych publicznych obmiar = 3.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 0.41 r-g/kpl.	r-g	1.2300				
2*		-- M -- przyciski do słupek podtynkowych publicznych 1 szt./kpl.	szt.	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
150	KNR 2-15/ d.10 GEBERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.41 r-g/szt.	r-g	0.4100				
2*		-- M -- pisuary porcelanowe 1 szt./szt.	szt.	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
151	KNR-W 2-15 d.10 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym obmiar = 2.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- Robocizna 1.95 r-g/kpl.	r-g	3.9000				
2*		-- M -- umywalki porcelanowe 1 szt./kpl.	szt.	2.0000				
3*		wsporniki do umywalek 1 szt./kpl.	szt.	2.0000				
4*		syfony umywalkowe mosiężne ze spustem 1 szt./kpl.	szt.	2.0000				
5*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.14 m-g/kpl.	m-g	0.2800				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
152	KNR AT-02 d.10 2054-03	Ścianki działowe z płyt gipsowych impregnowanych ORTH-hydro gr. 10cm - transport materiałów wyciągiem, analogia wykonanie zabudowy pod umywalkę obmiar = 6.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.59 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	9.5400				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plyty gipsowe impregnowane ORTH-hydro grubości 10 cm 1.05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6.3000				
3*		klej do płyt gipsowych wodoodporny ORTH 0.00134 t/m <sup>2</sup>	t	0.0080				
4*		klej do płyt gipsowych zwykły ORTH 0.00038 t/m <sup>2</sup>	t	0.0023				
5*		Gips budowlany szpachlowy 0.0011 t/m <sup>2</sup>	t	0.0066				
6*		przekładka bitumiczna ORTH 0.42 m/m <sup>2</sup>	m	2.5200				
7*		przekładka z korka ORTH 1.01 m/m <sup>2</sup>	m	6.0600				
8*		woda 0.0002 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.0012				
9*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
10*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.119 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.7140				
11*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.137 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.8220				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
153	KNR 2-02 d.10 1021-08	Szafki kuchenne nadpodłogowe jednodrzwiowe obmiar = 1.500 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 2.54 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.8100				
2*		-- M -- szafki kuchenne 1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1.5000				
3*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.11 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1650				
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.08 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
154	KNR-W 2-02 d.10 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej obmiar = 12.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.668 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	8.0160				
2*		-- M -- płytki ściennie 1.05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	12.6000				
3*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram.Atlas uniw 2.84 kg/m <sup>2</sup>	kg	34.0800				
4*		zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0.188 kg/m <sup>2</sup>	kg	2.2560				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0435 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.5220				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0369 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.4428				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
155	KNR-W 2-02 d.10 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe obmiar = 6.000 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.16 r-g/m	r-g	0.9600				
2*		-- M -- listwy narożnikowe z PCV 1.07 m/m	m	6.4200				



Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Klej na bazie żywic synt.do parkiet.mozaik 0.04 kg/m	kg	0.2400				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
156	KNR 4-01 d.10 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 1.000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02*9=0.18 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.1800				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
157	KNR 4-01 d.10 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 1.000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.02*9=0.18 m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.1800				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
Razem dział: Remont łazienek 2 piętro (Damska+Męska)								
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11	45442100-8	<b>Malowanie stolarki okiennej pok.016, pok.017, 2x drzwi, pok. 128,101, 102,104 ; malowanie podokienników,</b>						
158	TZKNBK XV d.11 0433-01	Przygotowanie stolarki pod malowanie (oczyszczenie,rozmontowanie,zabezpieczenie itp.) obmiar = 42.630 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.2630				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
159	KNR 0-15 d.11 0523-05	Zabezpieczenie otworów okiennych płytami z przezroczystego PCW lub poliwęglanu wielokomorowego (zabezpieczanie po 5 okien ) obmiar = 42.630 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.0747 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.1845				
2*		-- M -- płyty faliste przezroczyste 0.61 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	26.0043				
3*		gwoździe specjalne z łbem uszczelniającym 0.149 kg/m <sup>2</sup>	kg	6.3519				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0012 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0512				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0016 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0682				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
160	TZKNC N-K/V d.11 t.14-a.01	Usuwanie przemalowań do warstwy oryginalnej politalury lub lakieru sposobem mechanicznym z kontrolowaniem zabiegu lampą ultravioletową, powierzchnia gładka obmiar = 880.000 dm <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.07 r-g/dm <sup>2</sup>	r-g	61.6000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
161	KNR-W 2-02 d.11 1512-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową drewnianych okien i naświetli o powierzchni ponad 1 m <sup>2</sup> z dwukrotnym szpachlowaniem - I piętro (27 okien) malowanie natryskowe pod wysokim ciśnieniem. obmiar = 42.630 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.859 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	36.6192				
2*		-- M -- Farba ftalowa do gruntowania p/rdzew.czarn 0.0945+0.0049=0.0994 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	4.2374				
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.0886 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.7770				
4*		rozcieńczalnik 0.0416 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	1.7734				
5*		szpachlówka celulozowa 0.086 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	3.6662				
6*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.3 ark/m <sup>2</sup>	ark	12.7890				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0005 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0213				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
162	TZKNBK XV d.11 0433-01	Ponowne zamontowanie stolatki okiennej obmiar = 42.630 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.2630				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
163	KNR AT-05 d.11 1660-01	Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu MP Mini o wys. do 4,5 m obmiar = 10.000 kolumna	ko- lum- na					
1*		-- R -- Robocizna 1.35 r-g/kolumna	r-g	13.5000				
2*		-- S -- Ruszt. rur. wew. do 6 m 0.43 m-g/kolumna	m-g	4.3000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
164	KNR 4-01 d.11 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m <sup>2</sup> (pok.016,017,101,102,104,128) obmiar = 9.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.74 r-g/szt.	r-g	6.6600				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa 0.064 dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.5760				
3*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.4 ark/szt.	ark	3.6000				
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.064 dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.5760				
5*		Farba ftalowa do gruntowania p/rdzew.czarn 0.068 dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.6120				
6*		benzyna do lakierów 0.03 dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0.2700				
7*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
165	KNR-W 4-01 d.11 1112-02	Wymiana uszczelek w oknach [robocizna 0,173 rg/mb, materiał norma wg KNR 2,52 ] obmiar = 42.630 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 1.73*0.1=0.173 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.3750				
2*		-- M -- uszczelki wytłaczane o profilach rozwiniętych do szyb 2.52 m/m <sup>2</sup>	m	107.4276				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
166	KNR-W 4-01 d.11 0903-01	Regulacja skrzydeł z konserwacją okuć okien i przesmarowaniem obmiar = 14.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- Robocizna 0.79 r-g/szt.	r-g	11.0600				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
Razem dział: Malowanie stolatki okiennej pok.016, pok.017, 2x drzwi, pok. 128,101, 102,104 ; malowanie podokienników, Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>12</b>		<b>Tynki garaże</b>						
167 d.12	KNR 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 obmiar = 72.600 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.27 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	19.6020				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
168 d.12	KNR 4-01 0707-04	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym w zatokach (fasetach) obmiar = 118.600 m	m					
1*		-- R -- Robocizna 0.61 r-g/m	r-g	72.3460				
2*		-- M -- Cement hut.CEM III 32,5, 32,5B workowany 0.0008 t/m	t	0.0949				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0007 t/m	t	0.0830				
4*		piasek do zapraw 0.004 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.4744				
5*		woda 0.001 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0.1186				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.01 m-g/m	m-g	1.1860				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01 m-g/m	m-g	1.1860				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
169 d.12	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emul- syjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - GARAŻ nr 1 i nr 4 obmiar = 118.360 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.1756*2=0.3512 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	41.5680				
2*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0.276 dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	32.6674				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0355				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
170 d.12	KNNR 3 0503-05	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy /kołnierze/ elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i zagruntowaniem) - GARAŻ nr 3 obmiar = 10.000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Robocizna 0.69 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.9000				
2*		-- M -- papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7 mm zgrzewana palnikiem na gaz propan butan 1.18 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	11.8000				
3*		roztwór asfaltowy do gruntowania 0.5 kg/m <sup>2</sup>	kg	5.0000				
4*		gaz propan-butan 0.4 kg/m <sup>2</sup>	kg	4.0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 4 %(od M)	%	4.0000				
6*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.02 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2000				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
Razem dział: Tynki garaże								
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								
<b>Podatek VAT</b>								
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna	r-g	1397.0496		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- malny	Ra- bat za- sto- so- wany
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0396		0.0396							
2.	bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm	szt.	4.0000		4.0000							
3.	benzyna do lakierów	dm <sup>3</sup>	0.2700		0.2700							
4.	blachowkręty	szt.	37.0000		37.0000							
5.	Cement hut.CEM III 32,5, 32,5B workowany	t	0.1119		0.1119							
6.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	t	0.0830		0.0830							
7.	deski i płyty podłogowe	m <sup>2</sup>	45.0944		45.0944							
8.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III	m <sup>3</sup>	0.0258		0.0258							
9.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	0.0900		0.0900							
10.	drzwi aluminiowe	m <sup>2</sup>	1.8450		1.8450							
11.	drzwiczki rewizyjne	szt.	3.0000		3.0000							
12.	Farba ftalowa do gruntowania p/rdzew.czarn	dm <sup>3</sup>	4.8494		4.8494							
13.	Farba lateksowa wewnętrzna	dm <sup>3</sup>	231.6355		231.6355							
14.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm <sup>3</sup>	4.3530		4.3530							
15.	folia polietylenowa'	m <sup>2</sup>	126.5625		126.5625							
16.	gaz propan-butan	kg	4.0000		4.0000							
17.	Geberit Kombifix - element montażowy do miski ustępowej	kpl.	3.0000		3.0000							
18.	Geberit Kombifix - element montażowy do pisuaru	kpl.	1.0000		1.0000							
19.	Gips budowlany szpachlowy	t	1.3217		1.3217							
20.	gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	2.8993		2.8993							
21.	gwoździe specjalne z łbem uszczelniającym	kg	6.3519		6.3519							
22.	haki do muru	kg	0.1200		0.1200							
23.	kątowniki równoramienne na progi drzwiowe	kg	2.6016		2.6016							
24.	klej do płyt gipsowych wodoodporny ORTH	t	0.0080		0.0080							
25.	klej do płyt gipsowych zwykły ORTH	t	0.0023		0.0023							
26.	Klej na bazie żywic synt.do parkiet.mozaik	kg	39.6976		39.6976							
27.	klej winylowy	kg	7.3026		7.3026							
28.	Klimatyzacja komplet (jednostka zewnętrzna szt.1 + jednostki wewnętrzne szt. 2, rurociągi, przewody, podłączenie)	kpl.	1.0000		1.0000							
29.	Klimatyzacja komplet (jednostka zewnętrzna szt.1 + jednostki wewnętrzne szt. 3, rurociągi, przewody, podłączenie)	kpl.	1.0000		1.0000							
30.	Klimatyzacja komplet (jednostka zewnętrzna szt.1 + jednostki wewnętrzne szt. 5, rurociągi, przewody, podłączenie)	kpl.	1.0000		1.0000							
31.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	164.6000		164.6000							
32.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	7.0000		7.0000							
33.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm	szt.	3.0000		3.0000							
34.	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm	szt.	3.0000		3.0000							
35.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt.	1.0000		1.0000							
36.	koronka diamentowa	szt.	0.0300		0.0300							
37.	kotwy stalowe	szt.	15.3607		15.3607							
38.	kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 800 mm	szt.	2.0000		2.0000							
39.	kształtki Hep2O z gwintem 15x1/2"	szt.	16.4800		16.4800							
40.	Lampa Led Virgo II lub równoważna	szt.	17.0000		17.0000							
41.	Lampa wisząca pojedyncza (śr30cm), zawiesie czarne (120cm) jedna mleczna kula	szt.	4.0000		4.0000							
42.	Listwa ścienna LED Straight Wall szer 122,5cm wys, 7cm lub równoważna	szt.	2.0000		2.0000							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
43.	listwy i łaty iglaste wymiarowe	m <sup>3</sup>	0.0032		0.0032							
44.	listwy narożnikowe z PCV	m	6.4200		6.4200							
45.	listwy progowe aluminiowe	m	4.2800		4.2800							
46.	listwy przyściennne systemowe PCV z kompletem łączników	m	76.1656		76.1656							
47.	listwy przyściennne z drewna liściaste-go	m	50.2976		50.2976							
48.	łączn.wzdłuż.stalowy do rusztu pod pł.g-k	szt	0.7600		0.7600							
49.	łączniki instalacyjne	szt.	24.4800		24.4800							
50.	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m <sup>2</sup>	0.0500		0.0500							
51.	miski ustępowe porcelanowe zawieszane	szt.	3.0000		3.0000							
52.	narożniki stalowe ze stali kątowej	kg	0.6995		0.6995							
53.	Olej do drewna	dm <sup>3</sup>	18.3400		18.3400							
54.	Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC5	m <sup>2</sup>	68.2864		68.2864							
55.	papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7 mm zgrzewana palnikiem na gaz propan butan	m <sup>2</sup>	11.8000		11.8000							
56.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	20.3890		20.3890							
57.	pianka poliuretanowa	dm <sup>3</sup>	1.1041		1.1041							
58.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.4744		0.4744							
59.	pisuary porcelanowe	szt.	1.0000		1.0000							
60.	Płyta gips. dekoracyjna 60x60 cm	szt	28.6000		28.6000							
61.	Płyta gips. karton.wodoodporna gr.12, 5mm	m <sup>2</sup>	2.1000		2.1000							
62.	płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe	m <sup>2</sup>	0.7210		0.7210							
63.	płytki ścienne	m <sup>2</sup>	21.1536		21.1536							
64.	płyty faliste przezroczyste	m <sup>2</sup>	26.0043		26.0043							
65.	płyty gipsowe impregnowane ORTH-hydro grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	6.3000		6.3000							
66.	płyty komunikacyjne długie	szt	0.0240		0.0240							
67.	Płyty podkładowe spilśnione pod panele grubości 5 mm	m <sup>2</sup>	78.1354		78.1354							
68.	płyty pomostowe robocze	szt	0.6160		0.6160							
69.	podkładki pod szyby	szt.	21.2220		21.2220							
70.	pręt mocujący	szt.	3.0400		3.0400							
71.	pręty żebrowane do 7 mm	kg	50.1000		50.1000							
72.	Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k	m	3.8000		3.8000							
73.	Profil sufitowy przyścienny"UD" pod pł.g-k	m	0.8000		0.8000							
74.	przekładka bitumiczna ORTH	m	2.5200		2.5200							
75.	przekładka z korka ORTH	m	6.0600		6.0600							
76.	przewody wtynkowe - YDYt 500 V	m	28.2048		28.2048							
77.	Przycisk sterown. N-527/J21-23 2-położ.	szt	2.0000		2.0000							
78.	przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych	szt.	3.0000		3.0000							
79.	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	1.7734		1.7734							
80.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	5.0000		5.0000							
81.	sedesy	szt.	3.0000		3.0000							
82.	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt.	2.0000		2.0000							
83.	szafki kuchenne	m <sup>2</sup>	1.5000		1.5000							
84.	sznur konopny smołowany	kg	0.3200		0.3200							
85.	szpachlówka celulozowa	dm <sup>3</sup>	4.2422		4.2422							
86.	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego	m <sup>2</sup>	3.6022		3.6022							
87.	ścianki aluminiowe	m <sup>2</sup>	2.9950		2.9950							
88.	środek AGS 3502 EXTRA STRONG	dm <sup>3</sup>	4.7380		4.7380							
89.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	2.0000		2.0000							
90.	tuleje wspomagające 15 mm	szt.	16.0000		16.0000							
91.	umywalki porcelanowe	szt.	2.0000		2.0000							
92.	Uszczelka szczotkowa	szt	1.0000		1.0000							
93.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obwodzie do 800 mm	szt.	2.0800		2.0800							
94.	uszczelki wytłaczane o profilach rozwinętych do szyb	m	131.8464		131.8464							



L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat ma ksy-ma lny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
95.	Utwardzacz do wyrob. chemoutwardz.do drewn.	dm <sup>3</sup>	1.8864		1.8864							
96.	Wieszak stalowy do rusztu pod płyty g-k	szt	3.0400		3.0400							
97.	wkręty stalowe samogwintujące do blach z łbem stalowym śr. 6.3 mm o dług. do 45 mm	kg	0.0060		0.0060							
98.	woda	m <sup>3</sup>	0.1211		0.1211							
99.	wsporniki do umywalek	szt.	2.0000		2.0000							
100	Zapr.klej.sucha do płytek ceram.Atlas uniw	kg	96.2937		96.2937							
101	Zaprawa cementowa M-7	m <sup>3</sup>	0.0803		0.0803							
102	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	2.2560		2.2560							
103	zaprawa szybkosprawna	kg	1752.9570		1752.9570							
104	zawory kulowe przelotowe, mosiężne do wody, do 100 st.C 15 mm	szt.	8.0000		8.0000							
105	Żarówka głównego szeregu 250V/60W	szt	4.0000		4.0000							
106	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1.3160		
2.	frezarka do betonu o mocy 3,5 kW'	m-g	47.0859		
3.	giętarka do prętów	m-g	0.2400		
4.	nożyce do prętów	m-g	0.2900		
5.	prościarka do prętów	m-g	0.2150		
6.	Ruszt. rur. wew. do 6 m	m-g	4.3000		
7.	rusztowanie rurowe	m-g	1.7700		
8.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	7.0179		
9.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	5.7900		
10.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	8.8409		
				RAZEM	

Słownie: